

دنیالګیو کپنولوملي ورځ؛ دافغانستان دسمسورتیا کمپین سره د همغږۍ پیل



د رایې شمارة پخوا نښه

فارمهای مالداري هرات در يك روز ۹۵ تن شیر تولید می کنند



ریاست زراعت، آبیاری و مالداري ولایت هرات می گوید:
« گاوداری چندین سال می شود در ولایت هرات رشد چشم گیری
کرده، در حدود ۱۰۵ فارم صنعتی و نیمه صنعتی تحت اثر انجمن
گاوداران ولایت هرات فعال اند که روزانه در حدود ۹۵ تن شیر از این
فارم ها تولید می گردد.»



زعفران کاران
فاریاب ۴۸۴ کیلو
زعفران برداشت
کرده اند



کندهار کې
د ورځې ۳۰۰
زره لیتره شېدې
تولیدیږي



مرض
خاکسترک
تاک



آن چه از اهمیت
درخت و نهال شانی
باید بدانیم

ارزگان کې د شکرپارې ۱۲ هکتاره سوداگریز بڼونه

جوړ شول

بسته بندي فابریکه شامل دي. د ارزگان د کرنې ریاست وایي، چې ددې طرحې مطابق سربکال ۱۲ هکتاره نوي بڼونه او ۱۵ زاره بڼونه جوړوي، چې د نویو بڼونو د جوړولو چارې بشپړ شوي دي.

د ارزگان د کرنې ریاست وایي، چې ددې طرحې په پلي کولو سره د ارزگان ولایت د شکرپارې ټول تولیدات په معیاري ډول تولید او بسته بندي کیږي او دغه راز په معیاري او قانوني ډول ملي او نړیوالو مارکېټونو ته صادرېږي.

□



کلونو لپاره ده، چې په دې طرحه کې د ارزگان ولایت لپاره ۴۰۰ نوي بڼونه جوړول او د بڼوالی اړونده توکو ۱۵ کڅوړې، ۲۰۰ سلفر خونې کلیکسون او د شکرپارې د پروسس او

په دې وروستیو کې د ارزگان ولایت د کرنې ریاست د شکرپارې طرحه د جمهوري ریاست له خوا منظور شوې، چې په دې برخه کې هلې ځلې هم په دې ولایت کې ګړندي شوي دي.

د ارزگان د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست چارواکي وایي، چې ددې طرحې د پلي کېدو په پار د لومړي ځل لپاره په دې ولایت کې د شکرپارې ۱۲ هکتاره سوداگریز ننداریز بڼونه جوړ شوي دي.

د ارزگان د کرنې رییس وویل، چې د ارزگان د کرنې ریاست د شکرپارې طرحه د پنځو

د ګوشتې ولسوالۍ ۳۰۰ بزګرانو سره د کرنیزو توکو مرسته وشوه

پر ځان بسیا شي. په همدې حال کې له دغو مرستو څخه برخمن شوي بزګران د کرنې وزارت له مرستو مننه وکړه او ویې ویل، چې ددغو توکو په ترلاسه کولو سره به د دوی ډېرې ستونزې هوارې شي. د ننگرهار د کرنې ریاست وایي له دغو توکو څخه برخمن شوي بزګرانو ته د کرکېلي په هکله روزنه هم ورکړل شوې ده. له یادو مرستو څخه موخه د بهرنيو بزګرانو ملاتړ او د بزګرو کورنیو د عوایدو زیاتول دي.



د ننگرهار د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست سرپرست ډاکټر محمد ضمیر بهسودي د یادو مرستو په ترسره کولو خوښي څرګنده کړه او زیاته یې کړه، چې په دې چارو سره به بزګران

د ننگرهار د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست د همکارې موسسې «RRAA» په همکارۍ ددې ولایت د ګوشتې ولسوالۍ له ۳۰۰ بزګرانو سره د کرنیزو توکو مرسته وکړه.

د ننگرهار د کرنې ریاست چارواکي وایي، چې په دغو مرسته شويو توکو کې «بېلچې، پنجه کش، رمبې او د کرکېلي اوړند نور توکي» شامل دي.

دغه مرسته شوي توکي د ګوشتې ولسوالۍ پر ۳۰۰ بزګرانو وېشل شوي دي.

۷۰ قلم جنس به مراکز جمع آوری شیر در کابل توزیع شد

این وسایل که شامل جنراتور، ذخایر شیر و وسایل شیردوشی می‌شود، به ۲۵۰ تن از اعضای کوپراتیف‌های تولید شیر در سه ولسوالی توزیع شده است.



ریاست زراعت، آبیاری و مالدارۍ ولایت کابل، هفتاد قلم جنس به مراکز جمع‌آوری شیر در ولسوالی‌های ده‌سبز، قره‌باغ و چهار آسیاب کابل توزیع کرد.

کار عملی سازی ۸۳ پروژه آبیاری و باغداری در ولایت‌های شمالی تکمیل شد

وزارت زراعت، آبیاری و مالدارۍ تا اکنون از طریق پروژه ملی باغداری و مالدارۍ، در زون شمال نزدیک به دو هزار پروژه آبیاری و ساخت کشمش‌خانه‌ی عصری را تکمیل کرده که از این طریق هزاران جریب زمین آبیاری شده و در عین حال از ساختمان کشمش‌خانه‌ها ده‌ها تن کشمش با کیفیت نیز تولید شده و به قیمت مناسب در بازارهای داخلی و خارجی فروخته شده است.

شماری از مستفدشدگان این پروژه‌ها ضمن سپاسگزاری از این برنامه‌های پروژه‌ی ملی باغداری و مالدارۍ بر ادامه این پروژه‌ی ملی و ارزنده تاکید دارند.



درصد سه‌م دهقانان و پنجاه فی‌صد سه‌م وزارت زراعت در ولایات بلخ، جوزجان، سرپل، سمنگان و فاریاب ساخته شده و مورد استفاده مالکان آن قرار گرفته است.

وزارت زراعت آبیاری و مالدارۍ از طریق پروژه‌ی ملی باغداری و مالدارۍ، ۸۳ پروژه در زمینه‌ی آبیاری و باغداری را که سال گذشته‌ی میلادی در ولایت‌های شمالی آغاز کرده بود، تکمیل کرد. از میان ۸۳ پروژه‌ی یاد شده، ۵۳ تای آن ساخت کشمش‌خانه‌ی عصری، چهار تای آن، ساخت کنترلی آب، ۲۰ تای آن ساخت حوض خاکی، ۱۳ تای آن ساخت مایکروکمینت و سه تای دیگر آن، ایجاد مرکز تولید ورمی‌کمپوست (کود عضوی) می باشد.

به گفته‌ی مسوولان در پروژه ملی باغداری و مالدارۍ زون شمال این پروژه‌ها با ۵۰

لوګر کې د شېدې ټولولو مرکزونه جوړ شوي

مرکزونه په مستقیمه توګه له کلیوالو مالدارانو شیدې راټولوي او د لبنیاتو د پروسس د فابریکو په واک کې یې ورکوي، چې هم د کلیوالو مالدارانو د اقتصادي ودې لامل کیږي او هم په هېواد کې د لبنیاتو د پروسس د پراختیا په برخه کې د پام وړ مرسته کوي.

د چارواکو په خبره د دغو مرکزونو جوړېدل د لبنیاتو د پراختیا او کاروبار په برخه کې یو مثبت ګام دی. دوي زیاتوي، چې د شېدې ټولول او شېدو ته بازارموندنه کولای شي، چې د مالدارانو اقتصاد ته وده ورکړي.

□



دغه مرکزونه، چې د سلګونه لېټره شیدې د ټولولو په ظرفیت سره جوړې شوي عصري خونې، د زیرمې خونې، او ګدام لري. د یادو مرکزونو د جوړولو موخه د مالدارۍ د تولیداتو له لارې د خوړو خونديتوب دي. د لوګر د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست چارواکي وایي، چې د شېدې ټولولو یاد

د لوګر د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست وایي، چې ددې ولایت اړوند د شش کلا، پل کندهاري، سبزګ او پورګ سیمو اړوند د شېدې ټولولو مرکزونو د جوړولو چارې بشپړ شوي دي او ډېر ژر به ګټې اخیستنې ته وسپارل شي.

د دوی په خبره د شېدې ټولولو دغه مرکزونه چې د کرنې وزارت د بڼوالۍ او مالدارۍ ملي پروژې په همکارۍ جوړې شوي دي، د جوړولو چارې یې بشپړ شوي دي، چې په نږدې ورځو کې به ګټې اخیستنې ته وسپارل شي.

احداث هزار و ۳۰۰ جریب باغ جدید در چهار ماه در بلخ

همزمان با آغاز کمپن ملی نهال‌شانی در ولایت بلخ، ریاست زراعت، آبیاری و مالدارۍ این ولایت می‌گوید که در طول چهار ماه گذشته، یک‌هزار و ۳۰۰ جریب باغ جدید در این ولایت احداث شده است.

ریاست زراعت بلخ می‌افزاید که این باغ‌ها به کمک برنامه ملی باغداری و مالدارۍ وزارت زراعت، در چهارده ولسوالی بلخ احداث گردیده است. به گفته‌ی این ریاست، باغ‌های جدید شامل انار، سیب، شفتالو، زردآلو، آلو، ناک، املوک، انگور، بادام و چهارمغز است.

□

زعفران کلران فاریاب ۴۸۴ کیلو زعفران

برداشت کرده‌اند

✍ شفیق‌الله نوری

نوراحمد نور آمر
امور زراعتی ریاست
زراعت ولایت فاریاب
می‌گوید: «در سال
جاری ساحه تحت
کشت زعفران ۷۷.۶۰
هکتار است که ۱۱.۴۵
هکتار ساحه تحت
کشت، بیش‌تر شده و
حاصل به دست آمده
از آن ۴۸۴ کیلو گرام
است.»



داده است.»

در همین حال سید فضل احمد زعفران‌کار و مسوول انجمن زعفران‌کاران مرکز ولایت فاریاب می‌گوید: «از زمانی که زعفران را در زمین‌هایم کشت کردم در فامیل و زنده‌گی‌ام تغییرات و حتا در روحیه من زعفران، تغییرات آورده است و زمانی که یک همسایه من به خانه ما می‌آمد، می‌گفت این عطر را از کجا کردین و تمام فامیل‌مان در زعفران‌کاری مصروف گردیده‌اند.»

فضل احمد از وزارت زراعت می‌خواهد که به منظور افزایش تجربه زعفران‌کاران فاریاب، برای آنان زمینه‌ی سفرهای داخلی و خارجی

شود ما خودمان تا زنده هستیم و الحمدلله هفت پسر دارم، تمامش کار زعفران را بلد اند و همین کار را می‌کنیم، فقط می‌خواهیم که برای ما تاجران خریدار زعفران پیدا شود.» آمر امور زراعتی ریاست زراعت ولایت فاریاب دلایل افزایش زعفران در این ولایت را چنین بیان می‌کند: «علاقه‌مندی بیش‌تر دهقانان نسبت به کشت زعفران، رشد زعفران با آب کم، ارتقای ظرفیت دهاقین از طریق برگزاری ورکشاپ‌ها و آموزش‌های دهقانان در مزرعه، بلند بودن بهای فروش پیاز زعفران و مارکیت مناسب فروش زعفران از جمله عواملی است که در سال جاری حاصلات زعفران را افزایش

مسوولان ریاست زراعت ولایت فاریاب می‌گویند که در سال جاری حاصلات زعفران در این ولایت، افزایش چشم‌گیری داشته است و دهقانان فاریاب ۱۲۱ کیلو گرام زعفران بیش‌تر از سال قبل برداشت کرده‌اند.

نوراحمد نور آمر امور زراعتی ریاست زراعت ولایت فاریاب می‌گوید: «در سال جاری ساحه تحت کشت زعفران ۷۷.۶۰ هکتار است که ۱۱.۴۵ هکتار ساحه تحت کشت، بیش‌تر شده و حاصل به دست آمده از آن ۴۸۴ کیلو گرام است.»

این در حالی است که سال قبل، ولایت فاریاب ۶۶.۱۵ هکتار کشت‌زار زعفران داشت و دهقانان از آن ۳۶۳.۸۲۵ کیلو گرام زعفران به دست آورده بودند.

محمد اسماعیل از قریه بلوچ شاه‌نادر ولسوالی پشتون‌کوت ولایت فاریاب که ۱.۵ جریب زمینش را زعفران کاشته، می‌گوید: «از طریق ریاست زراعت بار اول برای من یک جنراتور، زعفران خشک‌کن و ۱۷ قلم مواد دیگر داده شد و پیش از این که زعفران کشت کنم سویابین کشت کرده بودم، اما سویابین به آب زیاد ضرورت داشت، بناً ما به کمک ریاست زراعت فاریاب و مؤسسه داکار زعفران کشت کردیم.»

اسماعیل از کشت زعفران راضی است و می‌افزاید: «از خدا راضی هستیم که برداشتش هم خوب است و همه‌گی می‌توانند در این کشت کار کنیم و ما از کشت زعفران راضی هستیم و کار سبک است و برداشتش هم خوب است.»

اسماعیل از حکومت می‌خواهد که برای فروش و بازاریابی زعفران با آنان همکاری کند: «ما تاجران را باید پیدا کنیم و تولید ما صادر شود زعفران که تولید می‌کنیم، فروخته

فارم‌های مالداري هرات در يك روز ۹۵ تن شیر تولید می‌کنند

✍ حشمت‌الله حبیبی



این نشانه‌ای از حرکت به سوی خودکفایی می‌باشد.

عبدالکریم یک تن باشنده‌گان ولایت هرات و عضو انجمن گاوداران ولسوالی انجیل می‌گوید: «پیشه‌ی ما گاوداری و مالداري است، ما از همین طریق زنده‌گی روزمره‌ی

ولایات هم‌جوار را تأمین می‌کنند.

ایجاد فارم‌های گاوداری در هرات چشم‌گیر بوده و همواره پاسخگوی نیازهای مردم این ولایت است. گفتنی است که امروزه مارکیت‌ها و دکان‌های هرات مملو از فرآورده‌های لبنیات و گوشت داخلی است و

بیش از ۱۰۰ فارم مالداري صنعتی و نیمه‌صنعتی در هرات فعالیت دارند که روزانه ۹۵ تن شیر تولید می‌کنند.

فارم‌های مالداري انفرادی در ولسوالی‌های این ولایت موجود بوده که روزانه در حدود ۵۰ تن شیر تولید و توسط مراکز جمع‌آوری شیر به شرکت‌ها و فروشگاه‌های لبنیات عرضه می‌گردد. باقی مانده آن توسط انجمن‌های گاوداری در این ولایت تأمین می‌شود.

ریاست زراعت، آبیاری و مالداري ولایت هرات می‌گوید: «گاوداری چندین سال می‌شود در ولایت هرات رشد چشم‌گیری کرده، در حدود ۱۰۵ فارم صنعتی و نیمه‌صنعتی تحت اثر انجمن گاوداران ولایت هرات فعال‌اند که روزانه در حدود ۹۵ تن شیر از این فارم‌ها تولید می‌گردد.»

سیدمعصوم سادات آمر مالداري ریاست زراعت ولایت هرات می‌گوید: «حدوداً به تعداد هشت شرکت صنعتی پروسس‌کننده مواد لبنی فعالیت داشته که محصولات لبنی (شیر، شیر پاکتی، ماست، چکه، قروت، پنیر خامه‌ای، پنیر شور، دوغ، مسکه، خامه و آیس‌کریم) می‌باشد تولید می‌کنند، که مصرف داخلی این ولایت و

خودمان را پیش می‌بریم، شیری که ما می‌دوشیم از طریق انجمن‌ها یا شرکت‌های لبنیاتی خریداری می‌شه، هم برای ما یک درآمد است هم ولایت ما رشد می‌کند. یک کیلو شیر را تا ۵۰ افغانی می‌فروشیم.»

وزارت زراعت، آبیاری و مالداري با ایجاد انجمن‌های مالداري و ساخت کلینیک‌های حیوانی و جلوگیری از بروز امراض حیوانی زمینه رشد مالداري را در این ولایت مهیا ساخته است.

شماری از باشنده‌گان ولایت هرات می‌گویند که سیستم گاوداری هرات به شکل پیش‌رفته نیازمند سرمایه، تکنولوژی و مکان وسیع است. و از وزارت زراعت و دولت می‌خواهند که با تولیدکننده‌گان همکاری بیش‌تر کنند.

در ولایت هرات از گذشته‌های دور، مردم خرید و فروش تولیدات لبنی را با روش‌های سنتی به پیش می‌بردند، اما با گذشت زمان این روند با تغییرات مثبت ادامه پیدا کرده است. ایجاد فارم‌های تولیدی، جمع‌آوری شیر و محصولات لبنیات در هرات، بازار خرید و فروش مردم را راحت و هم‌چنین پرونق کرده است.



کندهار کې د ورځي ۳۰۰ زره لیتره شېدې تولیدیږي

محمد اسماعیل سباوون



کندهار د هېواد د هغو ولایتونو په ډله کې دی، چې د کرنې او مالدارۍ لپاره مناسبه ځایېریال لري. دا چې کندهار یو له سمسورو ولایتونو څخه دی، نو ډېری خلک یې په کرنه او مالدارۍ بوخت دي، د بېلابېلو سبو، غلو دانو او مېوو د تولید ترڅنګ، په دې ولایت کې د مالدارۍ صنعت هم غوړېدلې، چې ورسره په دې ولایت کې د لبنې محصولاتو د تولید کچه هم لوړه شوې ده.

د کندهار د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست د چارواکو په خبره، سړکال کندهار د شېدو د تولید له اړخه پر ځان بسیا شوي او ددې ولایت تولید شوي شېدې ددې ترڅنګ، چې د کندهاریانو اړتیا پوره کوي یوشمېر نورو ولایتونو ته هم صادريږي.

د کندهار د کرنې او مالدارۍ ریاست د معلوماتو له مخې په کندهار کې د دودیزې مالدارۍ ترڅنګ د غوا روزنې ۶۱۸ فارمونه چې په کې ۴۶ زره غواوې روزل کېږي شتون لري، چې له دغو غواوو څخه ۱۵ زره یې شېدې ورکونکي او پاتې نور یې نرنسل، وچ نسل او خوسکي دي.

د چارواکو په خبره له دغو فارمونو څخه د ورځي ۳۰۰ زره لیتره شېدې تر لاسه کېږي، چې دکندهار سربېره، سپین بولدک، د هلمند مرکز لېنګرګاه، ګرښک ولسوالۍ او یو شمېر نورو ولایتونو ته صادريږي او ددې ولایت د لبنیاتو په فابریکو کې ۳۵۰۰ کسانو ته د کار زمینه هم برابره شوې ده.

دغه راز په دې ولایت کې سړکال د شېدو د تولید کچه دومره زیاته ده، چې دکندهار ترڅنګ هلمند او کابل کې هم ورته د پلور ځانګې جوړې شوې دي، چې له کندهاره په اوونۍ کې یو تېلر شېدې په یخچالي کانتینرونو کې پلازمېنه کابل ته لېږل کېږي. دغه شېدې په معیاري ډول د

مستې، کوچ، پنیر او نورو لبنې توکو په بڼه پروسس او بازار ته راندې کېږي. په کندهار کې د شېدې د تولید کچه په داسې حال کې زیاته شوې ده، چې د کرنې وزارت له خوا ددې ولایت مالدارانو او ثبت شویو فارمونو سره په وړیا توګه د څارویو د خوراکي توکو او بېلابېلو واکسینونو مرسته شوې او ترڅنګ یې ددې ولایت مالدارانو ته روزنیز پروګرامونه هم په لاره اچول شوي دي.

د کندهار اوسیدونکي وايي؛ خوش دي چې وطني لبنیاتو ته لاس رسی لري. دوی وايي د وطني شېدې او لبنیاتو کیفیت د نورو بهرنیو هغو په پرتله ډېر ښه دي او ټولو هېوادوالو ته سپارښتنه کوي، چې وطني محصولاتو وکاروي، ځکه وطني محصولات ښه کیفیت لري او بیه یې هم د بهرنیو وارداتي شېدو او نورو لبنیاتو په پرتله ارزانه ده.

د کندهار فارم لرونکي هم په دې ولایت کې د مالدارۍ د محصولاتو له زیاتوالي او په دې برخه کې د کرنې وزارت له مرستو او همکاريو خوش دي. دوی د خپل اقتصادي وضعیت په ښه کېدو کې د دولت پاملرنه او مرسته اړین بولي. دوی وايي، چې د وطني لبنیاتو د ودې په پار دې باید د بهرني لبنې محصولاتو د وارداتو مخه ونیول شي او د وطني لبنیاتو د ودې او زیاتوالي په پار دې باید هېوادوال او امنیتي او ملکي ادارو وطني لبنیات وپېرې او په دې برخه کې د تړونونو د لاسلیک زمینه برابره شي. همدارنګه فارم لرونکي له دولته غواړي، چې دوي سره دې دڅارویو خوراکې لپاره د یوې سمبالې فابریکې جوړولو، د شېدو لوښولو ماشینونو، د شېدو لېږدولو لوښو او په مسلکي ډول د فارم لرونکو روزلو په برخه کې مرستې ووشي.

د شېدو ګټې:

روغتیا پوهان وايي، شیدې د زیاتو ویتامینونو درلودونکې مایع ده، چې د

انسان روغتیا ته یې شمیره ګټې رسوي. شیدې د ویتامین (اې) او ویتامین (ډي) تر څنګ د کلسیم او پروتین مهمه سرچینه بلل کېږي. ځیړونکي وايي؛ له ذهني فشار څخه د خلاصون لپاره تر ټولو غوره تګلاره دا ده، چې د ورځي پیل له یوګیلاس شېدو سره وشي. دغه راز شیدې د زیاته اندازه کلسیمو د درلودلو له امله د انسان هډوکي پیاوړي کوي.

د روغتیايي کارپوهانو په وینا د شیدو زیات استعمال کولې شي انسان د الزایمر، پانکسن او ځینې نورو عصبي ناروغیو څخه وژغوري.

د دې تر څنګ روغتیا پوهانو شیدې د مختلفو ناروغیو د مخنیوي لپاره اغیزناک درمل بللې او زیاتوي؛ دا مایع د انسان د وجود د ودې او د نمو لامل ګرځي، د میکروبو په مقابل کې مقاومت کوي اود ناروغیو مخه نیسي.

د اسهال مخنیوي کوي او د زخم په ژر روغوالي او غاښونو د خرابیدو په مخنیوي کې اغیزمن تمامیدلي شي.

د دوي په وینا؛ شیدې د حافظې د قوت، د وینې د لوړ فشار د ښکته کولو، د چاګښت په مخنیوي او د انسان د ځوان ساتلو او قوي پاتې کیدلو کې اغیزمن رول لري.

شیدې همداراز شیدې د خوب په منظم کولو، د عضلاتو د قوت، د سږو د ناروغۍ د مخنیوي او د سرطان د وژونکې ناروغۍ په قابو کولو کې مرسته کولې شي.

باید وویل شي چې شیدې باید لومړي ښې جوش شي او بیا وڅښل شي تر څنګ یې باید وویو؛ هغه کسان چې دپښتورګي ناروغي لري باید له نړیو شیدو څخه استفاده وکړي ځکه د پښتورګو (ګردو) په ناروغۍ اخته کس د قوي شیدو تاب نه لري.

از روز جهانی زن در وزارت زراعت تجلیل شد

نعیم رضایی

وزارت زراعت، آبیاری و مالدارۍ، از هشتم مارچ، روز جهانی زن، در روز هفدهم حوت، با برگزاری مراسم خاصی تجلیل کرد.

رولا غنی بانوی اول کشور، در یک پیام ویدیویی، در آغاز این مراسم، به تمامی زنان در کشور اطمینان داد که دست‌آورد‌های‌شان در طول هژده سال اخیر حفظ خواهد شد. بانوی اول گفت: «من در شرایط کنونی به تمام بانوان کشور اطمینان می‌دهم که بانوان در تمام صحنه‌ها حضور فعال داشته باشند تا حقوق و دست‌آورد هژده ساله بانوان از بین نرود.»

در همین حال، عبدالهادی رفیعی معین مالی و اداری وزارت زراعت، می‌گوید که در ۴۰ سال گذشته به حقوق زنان توجه لازم صورت نگرفته، اما حکومت کنونی کارهایی شایسته‌ای را در زمین تحقق حقوق زنان صورت داده است. آقای رفیعی گفت: «در ۴۰ سال جنگ حقوق بانوان پایمال شده است، اما در حکومت وحدت ملی با توجه خاصی که رییس‌جمهور داشته است، کارهای ارزنده صورت گرفته که شما از حضور زنان در کابینه، وزارت‌خانه‌ها، شورای ملی، شورای ولایتی، در بخش‌های نظامی و ملکی رسالت انسانی‌شان را نظر به محدودیت‌ها و وضعیت فرهنگی افغانستان داشته است، تلاش شده تا حقوق بانوان ضایع نشود.»

معین مالی و اداری وزارت زراعت تاکید کرد که این وزارت برای حمایت از زنان یک بخش مستقل به نام ریاست اقتصاد خانواده دارد و هم‌چنان پروژه‌های بزرگی برای حمایت از بانوان روی دست گرفته است. وی گفت: «تثبیت جایگاه زن در جامعه زمانی عملی می‌شود که این مورد به گونه‌ی فرهنگ‌سازی از خانه‌ها شروع شود تا به جامعه برسد. او از زنان فعال و جامعه مدنی خواست تا در این روزها از زنانی یاد بکنند که در تاریخ افغانستان موثر واقع شده‌اند.



در این مراسم بانوان تجارت‌پیشه نیز اشتراک کرده بود. مرغوبه صافی بانوی تجارت‌پیشه‌ای است، که کار را از آشپزخانه شروع کرده است، می‌گوید: «من کار را از آشپزخانه شروع کردم، حالا فارم کوچک زراعتی را ایجاد کرده‌ام و زمینه فعالیت بیش‌تر از ده‌ها بانو را ایجاد کرده و محصولاتم به معیار جهانی را از این فارم تولید می‌کنیم و حالا ما از این فارم هزارها دالر سرمایه داریم.»

وی گفت: «من می‌خواستم با این کار به تمامی بانوان که می‌گفتند بانوان نمی‌توانند بدون وابسته بودن به مردان کاری بکنند، ثابت بکنم، که بلی بانوان می‌توانند.» شیما یکی دیگر از بانوانی است که به همکاری وزارت زراعت، کار تجارت را پیش گرفته، وی می‌گوید: «پروژه ملی باغداری وزارت زراعت برای ما ۳۰ قطعه مرغ توزیع کرد، بعداً از مدتی مرغ‌ها به تخم دادن آغاز کردند و من سرمایه‌ای را که از این راه به دست آورده بودم، هفتاد قطعه دیگر را نیز خریداری نمودم و حالا سرمایه خیلی خوب شده و در این مدت یک ماشین چوپه‌کشی خریدم و منتظر هستم هوا گرم شود تا ما چوپه‌کشی را شروع کنیم و به قریه‌های خودمان و هم‌جوار فروش برسانم.» در مراسم گرامی‌داشت از هشتم مارچ، تعدادی زیادی از زنان کارمند در وزارت زراعت نیز اشتراک کرده بودند.



انتخاب حیوان برای کشتار

✍ عبدالرقيب جویا آمر ترویج
و بازاریابی وزارت زراعت

پوشانیده و شکل بدنش تقریباً زاویه‌مانند باشد. بیلک شانه، ران‌ها در آن‌ها نمایان بوده باشد، یعنی آن‌قدر گوشت نداشته که آن‌ها را بپوشاند. شحمیات در این حیوانات به صورت قابل ملاحظه باشد. وزن **Steer** آن‌ها ۷۵۰ کیلو و یا کمتر از آن تا دوساله، و بالاتر از آن ۱۱۰۰ کیلو و یا کم‌تر از آن، غناجی هم ۷۵۰ کیلو تا دو ساله‌گی بالاتر از این عمر ۹۰۰ کیلو و یا بیش‌تر از آن، نرگاو دوساله تا ۱۳۰۰ پاوند گاو نرگاو خسی‌شده **Stage** به هر عمر و هر وزن قابل ذبح‌اند.

در انتخاب گوسفندان نیز اول **Certificate** صحتی ملاحظه می‌گردد و بعد از آن ذریعه وزن کتگوری و وزن فصلی تقسیم می‌گردد.

۱. بره‌های موسم سرد: بره‌هایی‌اند که در ایام سردی تولید گردیده و عموماً در گرم‌خانه‌ها نگهداری می‌گردند، عموماً عمر ۶-۱۰ هفته‌گی ذبح و یا به فروش رسیده که وزن زنده آن ۲۵-۶۰ کیلو است.

۲. بره‌های بهاری: در موسم ۲۰ ماهه‌گی ذبح و به فروش می‌رسند که تا ۱۰۰ کیلو وزن زنده را دارا می‌باشند.

۳. قُچ‌ها: به سه گروه یک‌ساله دوساله و بالاتر از آن به هر وزنی که باشند ذبح و به فروش می‌رسند که در این مورد قُچ‌های بالغ دوساله و بالاتر از آن را (۱۱۵-۱۳۰) کیلو و میش‌ها (۱۲۰-۱۴۰) کیلو وزن را دارا اند.

مرغ‌ها:

مرغ‌ها نیز در جمع حیوانات تولیدکننده‌گان گوشت رفته که قرار ذیل‌اند:

الف: برایلرز سبک وزن و سنگین وزن **Fryers**

خروس‌ها، خروس‌های خسی‌شده، ماکیان جوان، خروس جوان، مرغ‌های سبک و سنگین وزن گوشتی و تخمی که این‌ها تماماً به اساس وزن و نوعیت **Cracass** لاش به کتگوری‌های مختلف تقسیم می‌شود.

ب: فیل‌مرغ‌ها ماکیان جوان، فیل‌مرغ جوان، فیل‌مرغ نسلی، فیل‌مرغ مسن و ماکیان مسن و غیره.

ج: مرغابی و قاز: در قسمت مرغابی‌ها نقطه که باید تذکر شد عبارت از چربو بوده که آن‌ها چربوی زیاد داشته و صرفاً مرغابی‌فارم در این کتگوری شامل می‌باشند، قاز جوان و قاز مسن در جمله کتگوری‌های قاز شامل می‌باشند.

باید قبل از انتخاب و ذبح، حیوان ذریعه داکتران موظف معاینه شود و بعد از حصول اطمینان در انتخاب، گام‌های بعدی برداشته شود. انتخاب حیوان برای کشتار، چون به منظور تولید گوشت است، باید به اساس گوشتی بودن درجه‌های ۱، ۲، و ۳ و یا **A.B.C** و ... سن و جنسیت حیوان نیز مد نظر باشد و به این اساس، لازم است انتخاب حیوان برای کشتار، درجه‌بندی شود.

درجه اول: نرگاو: حیوانی که انتخاب می‌گردد شکل بدن آن گرد و بیضه‌ای‌مانند، در بعضی ممالک مکعب شکل، باشد. در این صورت عضلات در بدن‌شان به صورت خوب نمو کرده و یا پوشانیده باشد. سینه، پشت و کمر و قسمت آخری بدن آن بر دار بوده و قبرغه‌های آن با عضلات پوشانیده باشد. ران‌ها و بیلک شانه به گوشت مکمل پوشانده شده باشد. در حیوانات درجه اول، تقریباً فی‌صدی **Dressing** آن (۶۰-۶۷) و هم‌چنان ۷۶-۷۷ فی‌صد نیز گزارش داده شده است.

شحم به صورت خوب در تمام بدنش **Marbling** یا تقسیم شده باشد. وزن **Steer** گاو که از اوایل گوساله‌گی از نسل افتاده باشد (۹۵۰-۱۳۰۰) کیلو گاو (۹۰۰-۱۰۵۰) کیلو، در هر عمری که باشند و نرگاو در گوساله در حدود ۱۳۰۰-۱۵۰۰ کیلو وزن داشته باشند.



درجه دوم بدنش تقریباً گرد بوده، نموی عضلاتش قناعت‌بخش، سینه، پشت، کمر و قسمت‌های آخری آن آن‌قدر وسیع نبوده قبرغه‌های آن تقریباً به گوشت پوشانیده می‌باشد و شحم در بدنش تقریباً تقسیم گردیده باشد.

در کتگوری دوم، وزن‌های حیوان قرار ذیل می‌باشد **Steer** ۹۵۰-۱۳۰۰ کیلو دو ساله و بالاتر از آن غناجی یک‌ساله (۷۵۰-۹۰۰) کیلو که دوساله بالاتر از آن (۹۰۰-۱۰۵۰) کیلو، نرگاو (۱۳۰۰-۱۵۰۰) کیلو وزن داشته گاو **Stag** در هر عصر و هر وزن قابل ذبح‌اند.

درجه سوم عضلات بدن حیوان قدری

مرض خاکسترک تاک یادشمن باغدار

✍ عبدالرحمن صبوری، متخصص امراض نباتی



دارد و در این نوشته به چند روش پرداخته شده است.

یکی از طریقه‌های کنترل این مرض همانا طریقه میخانیکی است که اول برگ‌های مصاب از باغ جمع‌آوری و سوختانده شود در اوایل بهار وقتی که تاک‌ها شاخچه‌بری می‌شود تمام شاخه‌ها را از باغ بیرون کرده بسوزانیم. بعضاً دیده می‌شود که باغدار بعد از این که تاک‌ها را شاخچه‌بری کرد آن را در یک قسمت باغ جمع‌آوری می‌کند که در حقیقت مرض را برای خود در باغ خود جا می‌دهند تا در نموی بعدی سال آینده عامل مرض بسیار به آسانی به تاکستان انتشار یابد که یک اشتباه بزرگ باغدار خواهد بود. طریقه دیگر کنترل طریقه‌ی کیمیایی است.

اول: استعمال لایم‌سلفر

دوم: استعمال مایع پاورتوفاز

لایم‌سلفر چیست؟

لایم‌سلفر یک دوی ترکیبی است که هر شخص می‌تواند در خانه، مزرعه و تاکستان آن را به آسانی تهیه کند. لایم‌سلفر چنان‌که از نامش هویدا است از پودر سلفر، پودر چونه‌ی کلوخه و آب ساخته می‌شود.

طریقه ساختن:

فورمول ۳: ۵: ۲: ۱ (یک کیلو گرام چونه آب نارسیده (کلوخه)، دو کیلو گرام پودر سلفرو سه و نیم گیلن آب). اولاً چونه را در یک ظرف که پلاستیکی و یا مسی نباشد می‌اندازیم و کمی آب بالای آن علاوه می‌کنیم تا بشکفتد یعنی به پودر بدل شود. سپس پودر سلفر را در یک ظرف جداگانه انداخته پودر چونه را بالای آن انداخته مخلوط می‌کنیم، بعد مقدار سه‌ونیم گیلن آب پاک را در یک بیئرل نداخته بالای دیگ‌دان می‌گذاریم و زیر آن آتش روشن

این مرض را معمولاً مردم عوام به نام آتشک تاک یاد می‌کنند که درست نیست، زیرا آتشک تاک یک مرض دیگر تاک است که در اکثر ممالک اروپایی دیده شده و خیلی خطرناک‌تر از این بیماری است.

خاکسترک تاک در تمام ولایات کشور (کابل، پروان، لوگر، غزنی، زابل، قندهار و هرات) بیش‌تر دیده شده و خسارات هنگفت را به باغداران وارد می‌کند.

چیستی مرض خاکسترک تاک و علایم آن

این مرض یک مرض قارچی یا فنگسی بوده که بالای تمام حصص نبات بدون ریشه دیده می‌شود بر برگ‌ها داغ‌های کوچک در مراحل اول نموی تاک (ماه‌های ثور و جوزا) به شکل گرد (دایره‌ای) که سطح داغ‌ها را پودر سفید مایل به خاکستری می‌پوشاند، از همین جهت نام این مرض را خاکسترک گذاشتند.

این داغ‌ها آهسته‌آهسته کلان شده و یک قسمت از برگ‌ها را می‌پوشاند. علایم مرض بالای شاخچه در مراحل اول دیده نمی‌شود، اما وقتی که فعالیت بیماری بیش‌تر می‌شود، داغ‌های کوچک به یک‌دیگر وصل می‌شود، بر داغ‌ها سیورها یا تخم مرض که به نام کونیدیا نیز یاد می‌شود موجود بوده و بعد از یک مدت به یک‌دیگر وصل می‌شود در این وقت به وضاحت قابل دید می‌باشد.

سیورها یا تخم مرض آهسته‌آهسته به طرف دانه‌های انگور رفته دانه‌های انگور را که به اندازه‌ی دانه‌ی ماش باشد، مورد حمله قرار می‌دهد که بعد از یک مدت کم، دانه‌های انگور به واسطه پودر سفید احاطه شده و بعد کفیده‌گی در آن‌ها دیده می‌شود. عامل مرض یا قارچ، تا وقتی که دانه‌های انگور شیرین می‌شود، فعالیتش را دوام می‌دهد و بعد از شیرین شدن دانه انگور فعالیت مرض توقف می‌کند.

خاکسترک تاک حاصل انگور را کم ساخته و کیفیت انگور را خراب می‌کند و قیمت آن در مارکیت خیلی پائین‌تر از انگور سالم می‌گردد که در نتیجه زحمات باغداران به هدر رفته و باعث مایوسی آن‌ها می‌گردد.

چه باید کرد؟

راه‌های حلی برای این بیماری وجود

خاکسترک تاک حاصل انگور را کم ساخته و کیفیت انگور را خراب می‌کند و قیمت آن در مارکیت خیلی پائین‌تر از انگور سالم می‌گردد که در نتیجه زحمات باغداران به هدر رفته و باعث مایوسی آن‌ها می‌گردد.

خاکسترک تاک حاصل انگور را کم ساخته و کیفیت انگور را خراب می‌کند و قیمت آن در مارکیت خیلی پائین‌تر از انگور سالم می‌گردد که در نتیجه زحمات باغداران به هدر رفته و باعث مایوسی آن‌ها می‌گردد.

دنیالگیو کښولوملي ورځ؛ دافغانستان سمسورتيا کمپين سره د همغږي پيل



د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ وزارت، د چاپېريال ساتنې ملي ادارې او د کابل ښاروالۍ له خوا په گلده، دکب شلمه د نيا لگيو کښولو ملي ورځ د حبيبيې په لېسه کې د څو نيا لگيو په کښولو سره ولمانځل شوه.

د ولسمشر د حکم پر اساس دکب شلمه، د نيا لگيو کښولو ملي ورځ نومول شوې ده او د روان کال د نيا لگيو کښولو ملي کمپاین هم د «هر افغان، په يوه ورځ، يو نيا لگي» تر شعار لاندې پيل شو.

په دې غونډه کې د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ وزير نصير احمد درانی وويل، چې سړکال د کرنې وزارت له خوا نږدې دوه ميلیونه نيا لگي چمتو شوي دي. ښاغلي درانی وويل، چې د سمسورتيا ايجادولو په موخه دغه نيا لگي په وړيا توگه د هېوادوالو په واک کې ورکړل شوي دي.

د کرنې وزير د هېوادوالو «ژوند او اقتصاد» د نيا لگيو د کښولو او پاللو سره تړلې وبلل: «نیا ل یواځې یوه کلمه ده، خو اغېزې يې پر چاپېريال او اقليمي بدلونونو دي. زموږ ژوند او اقتصادي په همدې پورې تړلې ده.» نصير احمد درانی د دوه کاله مخکې د وچکالۍ منفي پاللو ته هم اشاره وکړه او زياته يې کړه: «ددې لپاره چې د اقليمي بدلونونو، د سېلابونو، بارانونو او وچکالۍ له بدو پاللو او دغه راز د ځمکې لاندې اوبو له کمۍ څخه مخنيوی وکړو، بايد مناسبه چاپېريال ولسرو او مناسبه چاپېريال هم د نيا لگيو په کښولو سره رامنځته کيږي.»

د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ وزير د نيا لگيو پر ساتنې او څارنې هم ټينگار وکړ او وېي ويل، چې د نيا لگيو ساتل او څارل يواځې د يو يا څو بنسټونو مسووليت نه دی او د نيا لگيو کښول د ملي ورځې په اړه د ولسمشر وروستۍ حکم دا مسووليت ټول شموله کړی دی.

دغه راز د چاپېريال ساتنې د ملي ادارې مشر شاه زمان ميوندي وايي، چې افغانستان د چاپېريال ساتنې له گڼو ستونزو سره مخ دی. ښاغلي ميوندي وويل، چې ددغو ستونزو دحل يواځنۍ او اغېزناکه لار د نيا لگيو کښول دي. هغه وويل: «د نيا لگيو کښول يواځنۍ اغېزناکه لار ده، چې موږ کولای شو ترڅو د چاپېريال ساتنې له کومو ستونزو سره، چې مخ يو ورته ځواب ووايو.»

شاه زمان ميوندي وويل، چې دکب شلمه د نيا لگيو کښولو د ملي ورځې په نوم د ولسمشر حکم او دغه راز د نيا لگيو او ځنگلونو د ساتنې او څارنې په پار د ټولو بنسټونو مسووليت د چاپېريال ساتنې د ملي ادارې راتلونکې

فعاليتونه او کار لا اغېزناکوي او موخې ته يې نږدې کوي.

د چاپېريال ساتنې د ملي ادارې مشر وايي، چې ياده اداره به تر دې وروسته د نيا لگيو کښولو د لړۍ د لا اغېزمنتيا په پار نوي ټکنولوژۍ او لارې چارې خلکو ته ورپېژني.

په همدې حال کې دکابل ښاروال احمد دكي سرفراز وايي فضايي انځورونه ښيي، چې د نړۍ د نورو مهمو ښارونو په پرتله کابل ډېرې لږې زرغونې سيمې لري.

د نيا لگيو کښولو په ملي ورځ کې د کابل ښارول وويل، چې تېر کال د کابل په ښار کې د زرغونو سيمو د پراختيا په پار ۲۷ پارکونه بيارغول شوي، نيا لگي په اېښودل شوي او طراحي شوي دي. دغه راز د سړکونو د غاړې د نږدې ۲۰ زره متر مربع گلدانونو، په يوشمېر پارکونو کې د باراني او څاڅکې اوبولگولو سيستمونه او د نږدې دوه ميلیونه نيا لگيو دوامداره خړوبول په روان لمریز کال کې دکابل د ښاروالۍ نورې کړنې دي.

د کابل ښاروال زياته کړه: «هلې ځلې مو وکړې، چې د ښاري سکتور سره په همغږۍ، دکابل د څو زونونو هديرې تشخيص کړو او زموږ هلې ځلې دادي، چې سړکال انشا الله د کرنې وزارت او د چاپېريال ساتنې د ملي ادارې په همکارۍ، چې ختېځ، شمال او سويل زونونو کې هر يوه يې څه باندې ۱۷۰ هکتاره ځمکه ده د

ښاري زرغون کمربند په حيث جوړ کړو.»

د نيا لگيو کښولو په غونډه کې د اکسيجن ډله، چې د چاپېريال ساتنې په برخه کې نږدې ۶۰ ځوانان په کې فعاليت کوي هم، د نندارې په وړاندې کولو سره، له هېوادوالو وغوښت چې د پاکې هوا د تنفس په پار بايد نيا لگي کښوي. ددې ډلې غړي «که ژوند غواړئ، نيا لگي کښوئ» په شعار سره د نيا لگيو او ځنگلونو پر ساتنې او څارنې ټينگار وکړ.

په دې غونډه کې
د کرنې، اوبولگولو
او مالدارۍ وزير نصير
احمد درانی وويل،
چې سړکال د کرنې
وزارت له خوا نږدې
دوه ميلیونه نيا لگي
چمتو شوي دي.
ښاغلي درانی وويل،
چې د سمسورتيا
ايجادولو په موخه دغه
نيا لگي په وړيا توگه د
هېوادوالو په واک کې
ورکړل شوي دي.



پيرقند خوراکی خوش مزه‌ای از پنجشیر

شجاع الحق نوری

باشد. معنای قند هم روشن است. قند ماده‌ی خوراکی شیرین و صفتی بر دیگر شیرینی‌ها است. از دو واژه پیر و قند می‌توان مفهوم گرفت غذایی که دارای (بیش‌ترین شیرینی) می‌باشد.

مردم پنجشیر توت و چهار مغز را یکجا نموده و می‌کوبند. بعد از آن بادام و پسته را به روی آن حک می‌کنند و نوش جان می‌کنند. یا هم برای دوستان و مسافران‌شان به کشورهای و ولایت‌های دیگر سوغاتی می‌فرستند.

در گذشته ساخت پیرقند بالای سنگ صورت می‌گرفت. سنگی که مشهور به دَلده سنگ است، بالای سنگ همواری توت و چهارمغز را گذاشته و توسط سنگ دیگری میوه‌ها را می‌ده می‌کنند. سال‌هایی است که از هاون و بعضی وسایل دیگر نیز در ساخت پیرقند استفاده می‌شود.

می‌شود تعبیر کرد که مردم پنجشیر در سابق، برای رفع کمبود مواد غذایی و آماده ساختن آسان نوعی از غذا، پیرقند می‌ساختند. منتها در ماهیت، ساختن پیرقند نوعی از ابتکارات این مردم برای تهیه مواد غذایی و تغذیه است. منتها جای نگرانی این است که در سال‌های اخیر استفاده و ساخت پیرقند کمتر شده است. از

انسان‌ها در هر جایی دارای فرهنگ‌ها، خوراکه‌ها، ابتکارات، عجایب و داشته‌های بومی بی‌شماری هستند. افغانستان نیز از شمار کشورهایی است که داشته‌های بومی زیادی دارد که در جهان کم‌نظیر است. برای این که یکی از این داشته‌های بومی مردم را به معرفی بگیریم، در این نبشته به آن می‌پردازیم.

پیرقند برای ساکنان ولایت پنجشیر خیلی‌ها آشنا است. اما به یقین کامل که در ذهن مردم دیگر سوالات زیادی مطرح می‌شود که پیر قند چیست؟ از چه ساخته می‌شود؟ دارای چه نوع طعمی است؟ چه وقت مصرف می‌شود؟ علاقه‌مندان آن کیست؟ چند تا فابریکه برای ساخت آن ساخته شده؟ چه تعداد در آن مصروف کار است؟ پرسش‌های زیاد دیگری از این دست است که ذهن خواننده را مصروف می‌کند.

پیرقندی را که معرفی می‌کنیم، نوعی از خوراکه‌های بی‌نظیر، پرانرژی، کم‌یافت و خوش‌مزه جهان است. این غذا دارای قدامت خیلی طولانی است. نظر به روایان زنده، بزرگان پنجشیر عمر آن به بیش از ۱۰۰ سال



یک‌سو زنده‌گی مردم تغییر کرد و علاقه‌ی چندانی برای استفاده و ساخت آن نیست. از سوی دیگر نهادهای مسوول به آن توجه نکرده‌اند. اگر توجه شود، می‌شود مثل چاکلیت، قند، بسکویت، کلچه، جلیبی، کیک و انواع دیگری از شیرینی‌ها، پیرقند را نیز ساخت و به بازار عرضه کرد.

□

می‌رسد. از نام این غذای ترکیبی پیدا است که از حاصل درختان میوه‌دار ساخته می‌شود. توت خشک، چهارمغز، پسته، بادام میوه‌هایی‌اند که در ساخت پیرقند استفاده می‌شود. پیرقند از دو واژه ترکیب شده است. معنای پیر به همه هویدا است. هر چیزی که سابقه‌دار، جاقفاده، مسن، بزرگ و دارای عمر طولانی

در گذشته ساخت پیرقند بالای سنگ صورت می‌گرفت. سنگی که مشهور به دَلده سنگ است، بالای سنگ همواری توت و چهارمغز را گذاشته و توسط سنگ دیگری میوه‌ها را می‌ده می‌کنند. سال‌هایی است که از هاون و بعضی وسایل دیگر نیز در ساخت پیرقند استفاده می‌شود.



با فواید نهال شانی و حفاظت از درختان آشنا شوید:

آنچه از اهمیت درخت و نهال شانی باید بدانیم

قسمت دوم

طاهره صمدی فارغ اقتصاد زراعتی از
انستیتوت زراعت و وترنری کابل



کاهش پوشش سبز زمین و جنگل‌ها نه تنها توازن اکسیجینی زمین را بر هم می‌زند بلکه موجب انباشته شدن کاربن‌دای اکساید شده و خطر تغییرات وسیع آب و هوایی را تشدید می‌کند. در این مطلب به اهمیت درخت و نهال شانی اشاره خواهیم کرد. با ما همراه باشید.

آنچه از اهمیت درخت و نهال شانی باید بدانید (بخش دوم)

پوشش جنگلی می‌تواند ترکیبیات عضوی نایتروجن دار تولید شده به وسیله آلاینده‌ها را جذب کرده و به امنیواسیدهای مفید بدل کند.

فواید درخت و نهال شانی

۱- نقش اقتصادی جنگل:

فرآورده‌های جنگلی اعم از چوب یا سایر محصولات فرعی دیگر چرخ هزاران واحد تولیدی اعم از کوچک و بزرگ را در سراسر جهان به گردش در می‌آورند، مثلاً نهال‌ها، منبع تأمین مواد اولیه برای صنعت و داروسازی مدرن هم می‌باشند. حداقل بیش از ۲۵ درصد مواد مورد نیاز داروسازی مستقیماً از نهال‌ها به دست می‌آید.

۲- تولید مواد دارویی و صنعتی (فرعی):

علاوه بر تولید علفه از گیاهان موجود در عرصه جنگل‌ها و مراتع محصولات دیگری به دست می‌آید که برای مصارف دارویی و صنعتی (فرعی) خوراکی مورد استفاده قرار می‌گیرند. از جمله این محصولات نمونه‌های زیر را می‌توان نام برد: کنگر، ربواس، والک، موسیر، گلپر، خاکشیر، سماق، گز خوانسار، میوه زرشک، آویشن، سورنجان، ثعلب، دانه و پنجه ریشه ختمی، ریشه کاسنی، ریشه شیرین‌بویه، گل گاوزبان، هینگ، باریچه انقوزه تلخ و شیرین، مازوج و انواع کثیرا.

۳- جلوگیری از رانش زمین:

رشد نهال‌ها در دامنه‌ها سبب افزایش پایداری خاک می‌گردد. ریشه نهال‌ها با فرو رفتن در خاک‌های حساس به لغزش مانند ستون‌هایی عمل کرده و با ایجاد شبکه متراکم ریشه‌ای از بهم پاشیدن قطعات لغزشی جلوگیری می‌کنند.

۴- جلوگیری از وقوع بهمن:

پوشش گیاهی از نوع بوته‌ای یا بالشتکی سطوح ناهمواری ایجاد کرده و خطر سقوط بهمن را کاهش می‌دهد. لذا در نقاطی که حتی برای ورزش اسکی استفاده می‌شود، بهتر است هم محل اسکی و هم ارتفاعات مشرف به آن را با گونه‌های چراگاهی نوع بوته‌ای و بالشتکی تقویت کرد.

۵- اهمیت نظامی:

جنگل از نظر نظامی و امنیتی اهمیت خاص خود

را دارد.

۶- تولید امنیواسیدها:

پوشش جنگلی می‌تواند ترکیبیات عضوی نایتروجن دار تولید شده به وسیله آلاینده‌ها را جذب کرده و به امنیواسیدهای مفید بدل کند.

۷- جذب پرتوها:

تاج نهال‌ها "UVB" کمتری را نسبت به نور مرئی منعکس می‌کنند، به علاوه بخش زیادی از آسمان را می‌پوشانند، که سهم بیشتری از کل تشعشعات "UVB" از آن طریق به زمین می‌رسد. در سایه، نهال‌ها تشعشعات "UVB" از ۵۵ درصد تا ۸۰ درصد و نور مرئی را از ۸۲ تا ۸۵ درصد کاهش می‌دهند.

۸- جذب گرد و غبار:

گیاهان در بهبود آب و هوای یک شهر و پالایش گرد و غبار نقش بسیار مؤثری دارند، به طوری که توده گرد و غباری که به وسیله باد حمل می‌شود، در اثر برخورد با نهال‌ها به دلیل تقلیل سرعت باد و کاهش نیروی حمل و جابه‌جایی ذرات توسط نهال‌ها رسوب داده می‌شود.

۹- تولید اکسیجن:

توازن اکسیجینی زمین که شرایط زیست را برای انسان مهیا کرده است از طریق تولید اکسیجن گیاهان و به ویژه نهال‌ها فراهم شده است. کاهش پوشش سبز زمین و جنگل‌ها نه تنها توازن اکسیجینی زمین را بر هم می‌زند بلکه موجب انباشته شدن کاربن‌دای اکساید شده و خطر تغییرات وسیع آب و هوایی را تشدید می‌کند.

۱۰- تولید فیتونسید:

بررسی‌های دانشمندان علم محیط زیست نشان می‌دهد که نهال‌ها ی مانند چهارمغز، کاج، نژاد، بلوط، سروکوهی، اکالیپتوس، بید، افرا، زبان گنجشک و داغداغان از خود ماده‌ای به نام فیتونسید در فضا رها می‌سازند که برای بسیاری از باکتری‌ها و قارچ‌های تک سلولی و برخی از حشرات ریز اثر کشنده‌گی دارد. در عین حال تولید چنین موادی توسط نهال‌ها بر روی انسان اثر فرح بخشی دارد.

۱۱- تعدیل آب و هوا:

نهال‌ها با تعریق و تعرق خود نقش حساسی در کاهش دمای مایکر کلیمما و افزایش رطوبت نسبی

جذب می‌کند. تشعشعات خورشیدی چه به طور تابش مستقیم یا اشعه منعکس شده، به وسیله ایجاد حائل (نهال‌ها) و یا تقلیل میزان انعکاس قابل کنترل هستند. نهال‌ها به عنوان عوامل حائل به طور مؤثر می‌توانند در ایجاد فضای مطلوب زیستی به کار گرفته شوند و کنترل اشعه خورشیدی یکی از مهم‌ترین ویژه‌گی‌ها و کارکردهای نهال‌ها محسوب می‌شود.

۱۶- تقلیل درجه حرارت:

گیاهان به طور عام و حتی پوشش جمعی، درجه ی حرارت هوا را، از طریق پخش نور خورشید و جذب اشعه ی تابشی و همچنین فرآیند تعریق و تبخیر، می‌توانند کاهش دهند.

۱۷- تأثیر حفاظتی کمرنده‌های سبز (بادشکن‌های زنده)

کمربندی سبز بدون تردید در شهرها، در مناطق بادخیز، در مناطق صنعتی از نظر پالایش ذرات معلق در هوا نقش بسیار مؤثری دارند و نسبت به سایر روش‌های تصفیه فنی ذرات معلق در هوا که توسط کارخانجات و یا به طور طبیعی در اثر گرد و غبار هوا و باد به وجود می‌آیند کاملاً برتری دارند. همچنین نهال‌ها موجب شکسته شدن و تقسیم شدن و یا تقلیل یافتن باد می‌شوند و از اثرات مخرب آن می‌کاهند.

۱۸- تاج بری یا برگاب:

نهال‌ها با جذب برگاب می‌توانند حرکت و جریان آب را در سطح غیرقابل نفوذ شهر کند کرده و راه افتادن آب در سطح شهر را به تأخیر بیندازند. سوزنی برگان تا ۴۰ درصد و پهن برگ‌ها تا ۲۰ درصد توانایی دارند که آب باران را گرفته و دوباره از طریق تبخیر به فضا برگردانند.

۱۹- جلوگیری از سیلاب:

نهال‌ها با جذب برگاب از یک سو و هدایت آن به اندام‌های خود سبب کندی جریان‌های تند و سیلابی می‌شوند. سطح اندام‌های نهال‌ها از یک سو سرعت سیلاب‌ها را سه برابر کاهش می‌دهند و از هزینه‌های ساخت سیستم‌های هدایت جریان‌های سیلابی می‌کاهند.

۲۰- جذب فون:

فضای سبز طبیعت بی‌جان شهرها را به سوی سیستم‌های طبیعی سوق داده و سبب جذب فون ویژه‌ای می‌شود که فضای بی‌روح آن‌ها را قابل تحمل تر می‌کند.

۲۱- کنترل ترافیک:

آرایش فضای سبز در محوره‌های درون شهری عاملی مؤثر در کنترل ترافیک به شمار می‌رود.

۲۲- کنترل اقلیم شهر:

کنترل اقلیم با تعدیل اثرات خورشید، باد و باران تحقق می‌یابد. درجه حرارت هوا در مجاورت نهال‌ها به مراتب خنک‌تر از عرصه‌های بدون درخت است. هر چه درخت بزرگ‌تر باشد این تفاوت بیشتر است. جذب تشعشعات خورشیدی (امواج بلند) توسط نهال‌ها تفاوت درجه حرارت روز و شب را کاهش می‌دهد. هوا در زیر نهال‌ها در روز خنک‌تر و در شب گرم‌تر است.

هوا ایفا می‌کنند. دمای یک هکتار فضای سبز در مرداد ماه تا ۴/۵ درجه کمتر از فضای مجاور خالی از درخت است و به همین نحو رطوبت نسبی درون یک فضای سبز تا ۱۱ درصد بیش از محیط خارج اندازه گیری شده است. با تعدیل دو پارامتر یاد شده، فضای سبز، مایکر کلیمایی به وجود می‌آورد که آسایش فیزیکی مناسبی برای زیست انسان در پی دارد.

۱۲- کاهش آلودگی صدا:

کیفیت کاهش صدا در نهال‌ها و درختچه‌های مختلف برحسب اندازه برگ، تراکم شاخ و برگ، نوع و بلندی درخت تفاوت دارد. ارتعاش امواج صوتی به وسیله برگ‌ها و شاخه‌های نهال‌ها جذب می‌شود، و حتی نهال‌ها در پخش و در هم شکستن صداها نیز مؤثر اند. گیاهان همچنین باعث انکسار و انحراف صدا می‌شوند که این خاصیت به علت قابلیت انعطاف و نرمش و صاف بودن شاخ و برگ آن‌ها می‌باشد. با کاشت کمرنده‌های سبز بین منابع صدا و مناطق مسکونی می‌توان از انتشار صداهای آلوده جلوگیری کرد.

۱۳- کاهش آلودگی‌های گازی شکل هوا:

گیاهان از طریق تبخیر به تلطیف و پالایش هوا از برخی آلاینده‌ها کمک می‌کنند. همچنین گیاهان با ایجاد رایحه می‌توانند مستقیماً خنثی کردن بخارات بد بوی هوا مساعدت کنند. برگ‌ها گرد و غبار و دیگر ذرات معلق را جذب و جابه‌جا و هوای تنفسی ما را پاک می‌کنند. نهال‌ها همچنین با اصلاح درجه حرارت هوا و ایجاد و یا تغییر جریان باد روی انتشارات آلاینده‌ها تأثیر می‌گذارند.

۱۴- تقلیل میزان سرب:

نهال‌ها نقش مؤثری در جذب سرب هوای آلوده شهرها دارند و می‌توانند مناطق مسکونی و کانون‌های تمرکز انسانی را در برابر آن حفظ کنند. نهال‌ها علاوه بر جذب سرب، نقش مؤثری در جذب دیگر آلوده‌گی‌ها از جمله اوزون ایفا می‌کنند.

۱۵- تشعشعات خورشید و نهال‌ها:

تاج نهال‌ها از جمله سطوحی است که دارای کمترین مقدار اشعه انعکاسی بود و بعد از محیط‌های آبی بیشترین مقدار اشعه تابشی را



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:

شماره‌های تماس:

توزیع: شبکه زنگ صبح - ۰۷۴۴۰۲۱۹۵۲

صاحب امتیاز: وزارت زراعت، آبیاری و مالدار

akbar_rostami10@yahoo.com - ۰۷۶۶۴۰۰۶۰۰

مدیر مسوول: حبیب بجزاد ۰۷۰۶۷۹۸۱۴۴ - ha.behzad@gmail.com

سر دبیر: نورالعین

ویراستاران: جمعه گل اشرفی و ظفر شاه رویی

مدیر خبر: گیتی محسنی

گزارشگران: شجاع‌الحق نوری، حشمت‌الله حبیبی، نعیم رضایی، شفیق‌الله نوری، عوض‌علی مهدوی و عبدالواسع خان‌زاده

برگه آرای: نذیر احمد دستگیرزاده

آدرس: جمال مینه، کارته سخی، کابل، افغانستان

به جز گزارش‌ها و سخن دهقان، مسوولیت متباقی مقاله‌ها به نویسندگان آن بر می‌گردد.



اطلاعيه ی لغو جشن دهقان و نمايشگاه بهاری در بادامباغ کابل

قرار بود وزارت زراعت، آبیاری و مالداري به تاريخ دوم تا پنجم حمل، جشن دهقان و نمايشگاه بهاری را در بادامباغ کابل راه اندازی کند، اما به منظور تطبيق بهتر رهنمودهای وزارت صحت عامه و به هدف پيش گيري از شيوع احتمالی ویروس کرونا، این جشن و نمايشگاه، لغو گردیده است.

بدین وسیله، به اطلاع تمام غرفه داران، مراجعه کننده گان و دهقانان محترم در سراسر کشور رسانیده می شود که جشن و نمايشگاه یادشده در کابل لغو گردیده است و برگزار نمی گردد. از آن جایی در جشن دهقان و نمايشگاه محصولات زراعتی از تمامی ولایت های کشور غرفه داران و خریداران مراجعه می کردند، وزارت زراعت به منظور تطبيق هر چی بهتر رهنمودهای وزارت صحت عامه جهت حفظ صحت شهروندان، جشن و نمايشگاه یاد شده را لغو کرده است.

با احترام

وزارت زراعت، آبیاری و مالداري



د کابل په بادامباغ کې د بزگر مېلي او پسرلي نندارتون د لغوې خبرتيا

ټاکل شوي وه، چې د کرنې، اوبولگولو او مالداري وزارت له خوا، د وري له دويمې تر پنځمې نېټې پورې د بزگر مېله او د کرنيزو توکو پسرلي نندارتون د کابل په بادامباغ کې په لاره واچول شي، خو د روغتيا وزارت د لارښوونو د ښه پلي کېدو او د کرونا ویروس له احتمالي خپرېدو څخه د مخنيوي په موخه دا مېله او نندارتون لغو شوي ده.

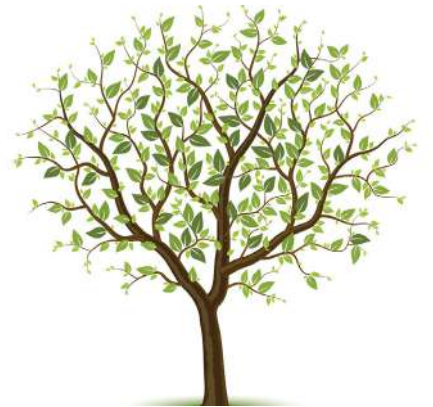
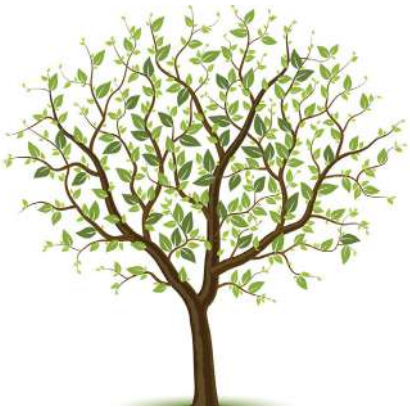
په همدې موخه، د هېواد لږ او برکې ټولو غرفه لرونکو، نندارتون کې دگډون لېوالو کسانو او ښاغليو بزگرانو ته خبر ورکول کېږي، چې په کابل کې یاد نندارتون او مېله لغو شوي دي او نه ترسره کېږي. ددې لپاره، چې د بزگر مېلي او د کرنيزو محصولاتو په نندارتون کې د هېواد له ټولو ولایتونو څخه غرفه لرونکي او پېرېدونکي راتلل، د کرنې وزارت د روغتيا وزارت د لارښوونو د لاسنه پلي کولو او د هېوادوالو د روغتيا خوندي کولو په موخه یاد نندارتون او مېله لغوه کړي دي.

په درنښت

د کرنې، اوبولگولو او مالداري وزارت



حفاظت از درختان غرس شده، به محیط سبز و با طراوت کمک می کند.



- بیستم حوت، روز ملی نهال شانی -

د بزگرانو د اړیکو مرکز

گرانو بزگرانو؛

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 تاسو ته ځواب درکړل شي.



۱۵۰

