۱۸ تا ۲۱ درجه سانتیگراد می باشد.

بهداشت پیوند:

برای پیوند در روز ۲۰ تا۳۰ درجه سانتیگراد و درشب

رعایت بهداشت در زمان پیوند بسیار الزامی ومهم



این نوع پیوند شامل ایجاد یک برش از میان یایه

پیوندک است. ناحیه ای که پیوند زده می شود بایستی

مستقيم، صاف، نسبتاً جوان وپوستى سبز داشته

باشند. در پیوند زبانه ای فقط یک برش زاویه دار روی

پایه پیوندک زده می شود، بهتر است از نظر طولی

يكسان باشد . بعداز اتصال پايه پيوندك بالا وپايين

سدهای

غاتی و ملاتی

امروزه بر همگان مشخص شده که ظرفیت های تولید در کشاورزی ومنابع طبیعی در اثر عدم رعایت اصولی وبرنامه های آبخیزداری به هدر می رود. بدین معنی که همه ساله حجم عظیمی از خاکهای حاصلخیز و آبهای جاری از دسترس خارج می گردد و روز به روز از توان تولید در این بخش کاسته می گردد. یکی از اولین نتایج فعالیتهای آبخیزداری توقف این هدر رفت ها وحفظ سرمایه های زیر بنایی کشور برای فراهم آوردن تولیدات مختلف مرتمی، جنگلی، زراعی، دامی و ...

سدهای خاکی وسنگی ملاتی احداث سد یکی از انواع عملیات آبخیز داری است که با اهداف چند منظوره ذیل اجرا

۱- مهار آب وجلوگیری از هدر رفت وخروج آن ۱- کنترل سیل وجلوگیری از خسارت وارده

۲- تغذیه سفره های آب زیر زمینی و افزایش كمى وكيفى آبدهى چاهها، چشمه ها وقنوات. ٤- افزايش توان مقابله با خشكسالي وكاهش اثرات منفى ناشى از آن.

٥- مهار فرسايس، حفظ خاك وكاهش رسوب وارده به سدهای مخزنی. ٦- توسعه پايدار كشاورزي و منابع طبيعي در

٧- ایجاد تفرجگاه و بهبود وضعیت زیست سد های خاکی و سنگی ملاتی از جمله سدهای وزنی به شمار می روند که پایداری آنها از طریق وزنشان تامین می گردد.

بدنه سدهای خاکی از مخلوط کوبیده شده توسط غلطک وبا آبپاشی و تامین رطوبت مورد نیاز انجام می گیرد. سُدهای سٰنگی ملاتی در ساخت آن از سنگ وسيمان استفاده مي گردد.

به طور کلی سد های خاکی و ملاتی آبخیزداری كه اغلب بصورت تركيبي وچند منظوره اجرا می گردند عبارتند از: ۱-سدهای مخزنی: با هدف ذخيره سيلاب واستفاده مستقيم از آب

جهت کشاورزی، علوفه کاری و شرب انسان و

دام. ۲- سدهای تعدیلی با هدف كاهش سرعت جريان آب به منظور عبور أرام و بي خطر سيل.

۳- سدهای تغذیه ای با هدف تغذیه مصنوعی سفره های آب زیر

زميني وافزايش آبدهي چاهها، چشمه ها وقنوات ۱- سدهای انحرافی با هدف انحراف آب از رودخانه به منظور پخش

مصنوعي، كانالهاي آبياري

سیلاب، آبگیری سیستم های تغذیه

هدف از پیوند: ارقام انبه أز دو نوع بذر چند جنینی وتک جنینی به وجود می آیند.ارقامی که از بذرهای چند جنینی به وجود می آیند، نهالهایی شبیه پایه مادری ایجاد

می کنند که این ارقام نیاز به پیوند زدن ندارند، ولی ارقامی که از بذرهای تک جنینی ایجاد می شوند، نهالهای حاصل از آنها شبیه پایه مادری نیستند وعمل پیوند زدن در آنها لازم است. به طور کلی هدف از پیوند تولید گیاهانی شبیه به پایه مادری و جلوگیری از انتشار بيماريها وايجاد پا كوتاهي وزود باردهي مي باشد.

1-چاقوی پیوند)که همیشه باید تیز باشد ۲-نوار پیوند PVC با عرض ۲۹/۲۵-قیچی باغبانی ۴- کیسه های پلاستیک کوچک وکیسه های کاغذی قهوه ای که برای ایجاد پوشش روی نهال پیوند زده استفاده می شود۵-سوهان یا سنگ تیزکن پایه پیوند:

برای تولید پایه از گلدانی با زهکش مناسب که مواد غذایی در دسترس آن باشد استفاده می شود. اندازه وسن پایه در زمان پیوند زدن مهم است و پایه هایی که برای پیوند به کار می رود باید دارای ۱۲ ماه سن و ۶۰ تا ٥٠ سانتيمتر ارتفاع ويك سانتيمتر قطر مي باشد. مناسبترین ارتفاع برای پیوند زدن۲۰ تا۳۰ سانتیمتری سطح زِمین است. پایه بایستی راست وضخامتش به اندازه یک مداد و پوست آن سبز باشد. همچنین نباید بر روی پوست مسن، قهوه ای وچوب پنبه ای پیوند

شاخه هایی که به رشد مناسب رسیده اند برای پیوند زدن مناسب هستند، در انتخاب پیوندک شاخه های انتهایی که دارای مقدار بیشتری جوانه اند استفاده می شود. پیوندکها بایستی عاری از آفات وبیماریها

پیوندک به طور ناگهانی می افتد. بطور معمول زمان گلدهی تا برداشت میوه زمان مناسبی برای تهیه پیوندک پیوند اسکنه ای یا گاوه ای: در این نوع از پیوند، پیوندک را با ایجاد دو برش

يىوندكها را به طول ۱۰ سانتيمتر از قلمه شاخه جوان

درخت مادری انتخاب وپس از قطع برگهای بالا و پائین

آن حدود یک سانتیمتر از دمبرگ حفاظت می کنندو

عامل موفقیت در پیوند است. بعد از اینکه پیوند به

طور کامل صورت گرفت، برگها ودمبرگها نزدیک به ته

شیب دار آماده می کنیم و روی پایه از فاصله ۲۰ تا ۳٦۰ سانتی متری بالای سطح خاک یک برش در حدود ۳۰ سانتیمتر به طرف مرکز ساقه زده می شود. پیوندک گاوه ای شکل را در داخل برش گیاه طوری قرار دهید که لایه های پوست گیاه پایه در قسمتهای ضخيم ترپيوندك بهم متصل شوند. سپس محل پيوند را با نوار پیوند محکم بسته تا از کاهش رطوبت جلوگیری کند وپیوند را ثابت نگه

پیوند زبانه ای:

أبخيزداري

✓ فرسایش بدلند

اگر فرسایش خندقی گسترش یابد ، تبدیل به فرسایش بدلندیا هزاردره ای می شود . این نوع فرسایش در زمین هایی اتفاق می افتد که حساسیت آنها به فرسایش زیاد بوده وبه راحتی شکسته وبا آب حمل خواهند شد.

🗸 فرسایش تونلی

این نوع فرسایش به نام فرسایش آبراهه های زیر زمینی نیز نامیده می شود و همانطور که از نامش پیداست، خاک زيرين شسته شده ومانند يك لوله یا تونل در زیر زمین در می آید در حالیکه خاک بالایی در جای خود باقی می ماند ولی با گذشت زمان لایه بالایی نیز تخریب می شود.

🗸 فرسایش کنار رودخانه ای اگر دیواره آبراهه ها و رودخانه ها با سرعت زیاد جریان آب به ویژه هنگام وقوع سيلابها شسته وتوسط آب حمل شود،اين فرسایش به وقوع پیوسته است. البته به طور معمولی کناره رودخانه ها با جریان رودخانه شسته می شود که بیشتر در محل قوس ها وپیچ های رودخانه صورت

پای دامنه شیب دار کوه وتپه يا درون آبراهه ها جمع مي شود. مثال آن جایی است که بر روی یک محل شیب دار، جاده ای احداث شود واین برش جادہ باعث می شود که

🗸 فرسایش توده ای

دراین نوع فرسایش حجم زیادی از خاک همانند توده

بزرگ به حرکت در آمده و در

✓ مدیریت جامع چیست؟ در یک محدوده آبخین، از بالاترین نقطه کوه تا پایین ترین نقطه که خروجی

وجود دارند که می توان به انسان ها،

روستاها ، دام وحوش ، شهرها ، تاسيسات

خَالُ بالا دست به سمت پایین حرکت

می باشد. تنظیم فعالیت های بین دستگاههای رودخانه قرار دارد عوامل بسیار زیادی مختلف و انسان هایی که دریک حوزه آبخیز

ساكن هستند وجهت دهى آنها براى

بهره برداری از عرصه های آبخیز، مدیریت

ساختمانها ومزارع و... اشاره كرد بنا براین:برنامه ریزی و انجام فعالیت های أبخيزداري نيازمند نكاه كامل وهمه جانبه به عوامل دخیل در یک حوزه آبخیز

زمان ودماي پيوند.

جامع نامیده می شود . ثمره مدیریت جامع، استفاده، از منابع طبیعی وعرصه ها به شکل های مختلف می باشد. به طوری که این منابع از بین نرفته وبرای نسل های آینده باقی بماند . پس بایستی گفت:کار آبخیزداری به انجام فعالیت های مستقیم برای حفاظت از آب و خاک محدود نمی شود بلکه، در حقیقت آبخیزداری یک کار مدیریتی

است. چاقو های پیوند، بایستی به طور متوالی با الکل متيليك أستريل شوند. همچنين لازم است كه پايه هاي



پیوند را با نواری محکم می بندند. در جریان این عمل لایه های پوست درخت پایه بایستی روی هم قرار

زمانیکه پایه ها قوی وجوانه های روی پیوندک متورم هستند، پیوند انجام می شود.مناسبترین درجه حرارت

سمیاشی ونوک پیوندک را هنگام پیوند داخل قارچ كش مانكوزب ٢٪ قرار دهيم. پوشش پیوند وزمان برداشتن آن:

برای ایجاد پوشش روی نهال پیوند زده از كيسه هاى كاغذى قهوه اى استفاده مى شود. اگر در

ناحیه پیوند جلوی رشد را بگیرد. زمان برداشتن نوار بین ۲ تا ۶ ماه متغیر است. نگهداری بعداز پیوند: آبیاری گیاه پیوندزده به روش بارانی ویا سیستم مه پاش باعث عدم موفقیت انبه می شود . برای این منظور بهتر است برگ روی پایه پیوندزده رانگه داریم تا از

كمبود آب وتعريق جلوگيري شود همچنين لازم است

برگهایی که اطراف پیوند رشد می کنند به طور متوالی

اگر نوار باز نشود ممكن است، با محكم شدن آن در

زمان پیوند هوا آفتابی باشد این پوشش از تابش

حرارت جلو گیری می کند .زمانیکه پیوند شروع به

رشد می کند و به اندازه یک سانتی متر می رسد، کیسا

کاغذی باید جابجا شود ، این زمان رشد بین ۲ تا ٤

هفته متغیر است. شاخسارهای که از پیوند حاصل

می شود بسیار شکننده است بنابراین، در جابجا کردن

گیاه بایستی دقت کافی صورت پذیرد . نوارهای بسته

شده دور پیوند را می توان بعد از برداشتن کیسه

کاغذی باز کرد ولی بهتر است عمل باز کردن تا رشد

اولين جوانه به تعويق بيافتد. بايستى توجه داشت كه

ارقام انبه از دو نوع بذر چند جنینی

می آیند. ارقامی که از بدرهای چند

جنینی به وجود می آیند، نهالهایی

شبیه پایه مادری ایجاد می کنند که

این ارقام نیاز به پیوند زدن

وتك جنيني به وجود

از مجموع ۲میلیون و ۸٤٠ هزار هکتار وسعت استان میزان ۳ میلیون و ۸۰۰ هزار هکتار از آن را مراتع تشكيل مي دهند كه شامل يك ميليون و ۲۵۰ هزار هکتار مراتع متوسط و۲ میلیون و ٥٥٠ هزار هكتار مراتع فقير وخيلي فقير مي باشد. میزان علوفه تولیدی مراتع استان ۱۰۳هزار و ۷۸۵تن (T.D.N) و تعداد دام متکی به مراتع استان یک میلیون و ۷۹۶ هزار واحد دامی می

باشد که در فصل چرا از مراتع استان تعلیف می

ظرفيت مرتع

ظرفیت مرتع عبارت است از حداکثر تعداد دامی که می توآند در مرتع مشخص و در زمان معینی چراکند بدون آنکه آسیبی به علوفه و خاک مرتع وأرد كند. بديهي است كه عدم رعايت ظرفیت مرتع سلامت مرتع را به مخاطره می اندازد. مشخص گردیده است که یکی از مهمترین عواملی که باعث از بین رفتن مراتع کشور گردیده است عدم رعایت ظرفیت مرتع می باشد. چرای مفرط وطولانی مدت، پوشش گیاهی را تغییر می دهد . گیاهان علفی چند ساله از بین می روند وگیاهان جدید جایگزین می شوند که به دلیل داشتن ابزارهای دفاعی مانند خار و ...

غير قابل تعليف مي باشند واگر همچنان چراي مفرط ادامه بيابد ، گياهان مهاجم جايگزين گیآهان خوش خوراک می گردند و در نهایت اراضی لم یزرع حاصل می گردد که خاک آن به سرعت رو به قهقرا مي رود .

تناسب تعداد دام وظرفيت مرتع

وارد کردن دام زیاد به مرتع بدون در نظر گرفتن ظرفیت آن می تواند در مدتی کوتاه موجب از بین رفتن گیاهان خوش خوراک گردد.

چرای طولانی دام

نگهداری طولانی مدت دام یا به عبارتی دیگر استفاده طولاني مدت از مرتع در فصول مختلف، لطمه شدیدی به پوشش کیاهی وخاک وارد می آورد ، چنانچه این عمل با زیادی دام صورت گیرد یعنی هم تعداد دام زیاد باشد و هم مدت زمان استفاده از مرتع طولانی باشد، منجر به حذف گونه های مرغوب و خوش خوراک خواهد گردید و در نهایت باعث تخریب مرتع می گردد. پراکنش دام در مراتع

اگر پراکنش دام در مراتع یکنواخت باشد، بازدهى توليد بيشترو تخريب مرتع كمتر خواهد بود واز چرای مفرط وبی ر ویه جلوگیری می شود، بنابراین قسمتهایی از مراتع که نزدیک آب وسایه درختان باشد بیشتر مورد تخریب واقع می گردد. تامین منابع شرب دام در نقاط مختلف مرتع نقش موثری در پراکنش صحیح دام در مرتع داشته ودر نهایت منجر به اصلاح مراتع



در کلیه مقاطع تحصیلی ریاضی ۔ فیزیک همراه : ۹۱۷۳٦۸۱٤۲۷٠

كانون ترجمه

√ انگلیسی – عربی – آلمانی – فرانسه √ رسمی –غیررسمی -دانشجویی √ با تائید دادگستری – وزارت خارجه – سفارت

بندرعباس- گلشهر - ٤ راه رسالت - ساختمان بنياد - طبقه همكف - زبانكده يرديس-

کانون ترجمه ٦٦٨١٧١١

شلوار در مدل های گلشهر جنوبی - ۱۲ متری بهار تلفن: ٦٦٦٨٨٩١

مختلف

MUNICIPAL DE سالن آرايش **ناز چهري** ه مکاپ عروس و شینیون و ماسک صورت و ملی لایت و مش بتدرعواس بهدرواه سارمان لأطبعه فوقاني للمسران اعتلا العفن الالإلاج





