

يُولُوكَ خَيْرًا مِنْ يُولُوكَ

اِسْتِثْنَاءُ

شَهْرُ اَمَانَتِي مُحَمَّدٌ عَلَيْهِ السَّلَامُ

شهر امانتی طهرنده آمده بر نشر اول نور

نسخه سی

۵ غروش

.....

پوسته اجزائی

۳۰ پاره در

سنة ۱۰۴۰

۵۰ غروش

.....

پوسته اجزائی

۱۰ غروش در

سنة : ۲

اگستوس ۱۹۲۶

صافی : ۲۴

وسا ایشی مجله لری ، جاده ، تراموای ، شمدوفر ، ریختیم ایچون طاش وسامارمه کی بر جوق شیلر ومناسبتلر دوشونولورسه منطقه نك یكی قانی ایله صابیه ویدی قوله آرا سنده کی کیریتی به داهامایل ایلدنی خاطر مکلر . مذکور لیان مقاله مزده قوم قانی ، جنی میدانی ، آخیر قانی کی برلرک اشیا ی تجاریه استاسیونی اولماسی وسرکچی غاری نك غایت مز ومنظم یالکنز بریو جلی غاری اتخادی لزومی ده ذکر ایدلشدی . لازرونی یعنی آنادولو یاقا نیک مساعدا لکی حیدر پاشایه کان حبوبات مورداتی دوغرودن دوغروییه استاسی نقطه سیدندر . حال بوکه بواسطه ایش اوراده پنه سربست منطقه اصول ومعامله سیله یالکنز جه یایله بیلر .

علی سعاد

استانبوله تفوق ایچون کیجه کوندوز اوغراشان وبعض نقطه لرده موفق اولدینی روایت ایدیلن « پره » لیانیته فرصتلر ویردن لیان نقصانلر می بویه اذمه م اولانیدن بدا ایله اکاله تشبث ایدیک ایچون تجارت وکالت جلیه سینه تشکر وجیه می قارشیسنده بولونیوز . پنه « ملیت » ک ۲۰ اگستوس نسخه سنده بوایشه مامور قوم سبوندن و « سربست منطقه » بری اواق اوزره فاریاچمه لازرونی دینه نك حلاک مناسب اولاجنی تلقیاتندن بحث ایدلشدر .

استانبول لیانی رابورنده بونقطه یه عائد بر فکر واردر . لودوس روزکارلیته معروض لازرونی خالی بوللیان ایشلرله لازم عناصرو معمور ددن اوزاق بر بردر . بونك احتیاج کوستره چکی ساحل ، ریختیم ، عمله

شهرلرده آغاج غرسبانی

مجموعه شهراماتی باغچلرمدیری وزراعت محرد ومتخصصی رأفت بك افندینك معاوت قلدیه سی تأمین ایتكله مباحیدر . رأفت بك افندی تورکیه بلدیهرلی ایچون بر سلسله مقالات یازجه قلدردر و مقاله لرده متعدد رسالرده بولجه قلدردر . مقاله لرک باشلیجه موضوعلری شهرسواق و جاده لرله آغاج دیکلمسی ، بو بودلسی ، شهرباغچلری ، یازقلر ، عمومی مسیره لر ، عمومی استراحت محللری تأسیس واداره سی وشهر میدانلر نك تنظیمی اوله قلدردر . آناطولی نی کورنلر ویلنلر بوکوزل وانا لسنز قطعه نك وخصوصیه شهر و قصبه لر نك آغاجسز اولدینه حیرت و تأسف ایدرلر . طبیعت هر نوع و جنس آغاجی مبدولاً بپیشدیردکی والآن اونه ده بری ده توك آثاری ده کورولدی کاله بوکون شهرلرک ، قصبه لرک حتی کوبلرک چیلای قایشی نه به عطف ایتلیدر ؟ آناطولی دمیر یولاری اداره سی اطراف کی کوز آلا بیدیکنه آغاجسز اولان استاسیونلرده بر قاق نوع آغاجدن برر قورو وجوده کتیره مش اولمسیله ده ثابتدر که فك بوکونکی کشفیات و ترقیاتی قارشوسنده هر برده آغاج بپیشدیرله بیلر . ایشه بونلری رأفت بك بزه علم ، فن واختصاص لسانیه فقط ساده برطرزده اکتا نه قلدردر . بلدیهرک بویازیلری دقتله تعقیب ایده چکلری شپه سزدر . مجموعه رأفت بك افندی به تشکرله وفیت تنی ایدر .

منبرجات :

سوکولمسی ونقل ، آغاجلرک اسقایی ، آغاج غرسبانیته قولایلیان آتیلر ، آرهرلر ، غرس ایدیلن آغاجلر ایچون هرک ، قورقونلر و یازمافقلر ، ایزغارلر ، اسفاوشجیر ، شهرلردکی آغاجلرک بوداعه سی ، آیفلانعه سی ، دندر ومتر و بوداده آلاتی ، آغاجلرک شکلری ، آغاجلرک کورهرلنسی ، قورو یان آغاجلرک برسه یکیدن بونوك آغاج دیکلمسی ، شهرلرده بولنان آغاجلرله مختلف موسملرده پایله جق عملیات مختلفه ، شهرلردکی آغاجلرله عارض اولان حشرات و امراض ایله بونلرک تدابیر سی .

شهرلرده آغاج غرسبانیته کی مشکلات ، فدانلرک انتخابی ، تربیه سی ، فدانلق ، سوقلرده آغاجلرک دیکله چکی محللر ، آغاجلر بندنده کی مسافه ، اصول غرس ، درت یول آغچلرله پایله جق غرسبانیته مختلف آغاجلرک قارشیق دیکلمسی ، شهرلره غرس ایدیلن باشلیجه آغاجلرک اصول تشکیری ، فدانلرک سوکولمسی ، نقلی ، خندقه قونسی ، مایور اراغ حاضر لاسی ، چوقورلرک آچلمسی ، موسم غرس ، فدانلرک نوانی ، غرس عملیاتی ، چوقورک قابادلسی ، قالب ایله دیکله حک آغاجلرک

بلديه لرك لك مهم وظائف فنيه سندن ريسي ده آغاج غرسياتيدير . شهر وقصبه لرك باشليجه كندش سوققلرينه ، جاده و بولوارلرينه ، ويختيم و ميدانقلرينه بوكسك بويو آغاجلر غرس ايدلسي بك اسكي و قتلردنبري عمومي برعات حكومه كير مشدر . بوغر-ياك فوادلتي حقنده اوزون بويو مطالعه سردينه لزوم يوقدر . في الحقيقه آغاجلر بوملكتك ترينه خدمت ايتكدن ماعدا حفظ الصحه قطعه نظرندن ده بويوك فائده تامين ايدرلر . ياز موسمنده بويوك شهرلرده تحمل فرسا بدرجهيه . كلن هوا لك حرارتي تعديل ايدرلر يحيي و لطيف بر كولكه و سرنلاك حصوله كاتيررلر .

شهر وقصبه لرده آغاج غرسياتي و بونلرك ادامه موجوديت و محافظه عمراني برچوق تقيدات و اهمامانه محتاجدر . چونكه شهرلرك طوپراغي اكثر يا نباتاتك يتشمه سه غير مساعد اولدقدن ماعدا موجود صو و غاز بورورلي و مختلف قانالي زاسبونلر حسابيله صبق ، صبق قازدرق جو قورلر آچقدن ضروري اولدقندن بو جهته لده كولكلر كمحوي و باليجه تبنت عقامته اوغرامسي كرتله واقعدر . بالخاصه غاز بورورلي تبنت ايچون بويوك برتهلكه تشكيك ايدر . خارجه صيده رق چقان غازلر طوپراغي زهيري لرك آغاجلرك سرعتله محوي استاج ايدر . بناء عليه بلديه لر طرفندن ياپيله جق آغاج غرسياتنده

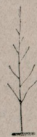
ساده جه بايجو انللك ، فن اشجارك اصول و قواعدينه رعایت ايتك كفي دكلدر . بر طرفدن يوقا ريده عرض ايتديكمز وجهه طوپراغك عقامتي و بوكا انضمام ايدن مؤثرات ضرره و ديكر طرفدن شرائط خارجه بك مساعد و اويغون اولماسي بوزدن آريجه برچوق تقيدات تابع اولق ايجاب ايدر . في الواقع سوقا قلرده هوا و ضايلك كافي درجه ده بولماسي بوللرك سطحتي تفرشي ايدن ماده لر دن و اطرافده كي ابذه ديوارلردن شعاعات شمسه بك انعكاسي ، مرور و عبور حسابيله بوللرده حصوله كلن توزلرك دائم صورته يابراق و داللري ستر ايدرلر آغاجلرك تنفسه تماماً منع اواسي ودها برچوق بوكا

مثال اسباب ، طوپراقدن كي غير مساعد شرائطه انضمام ايدرلر غرسياتي جدأ اشكال ايلر . بعض شهرلرده قازلري آرتبك ايچون طوپراغك بوزنه برطاق املاح سر برلر و يا خود سوقا قلري برطاق طوزلر و صولرلر ، بو بوزدن طوپراق برطاق املاحه ايله مشبوع برحاله كلدرلر كنج فدانلر ايچون بويوك برتهلكه تشكيك ايدر . و الحاصل يايلان بوتون دقت و اهماماره رعماً شهرلرده ديكيان آغاجلر آچق برلرده و قبرلرده بويون عيني نوبت آغاجلر قدر اوزون يشايه مازلر . پارس شهرنده آغاجلرك عمر وسطيسي قرق سه اولق اوزره تثبيت ايدلشدر . بوسيله پارس سوقا قلرندن تخمناً يوزيك آغاج موجود اولدقندن هر سه ايكي بيك بش يوز آغاج يكيدين غرس ايدلك صورتيه بونلرك ادامه سي ممكن اولمقددر .

فدانلرك انتخابي ، فدانلق : يوقا ريده سويلديكمز اسبابدن طولاني بلديه لر طرفندن سوقا قلر غرس ايديله جك فدانلرك حسن انتخابي شرطدر . فدانلرك ساقلري مطلوب ارتفاعه قدر منتظماً بويوكه ته سي كافي درجه ده تشكيك ايدنجيه قدر بونلر هر سه ايلك بهارده منتظماً بوداعلي و يازين داللري قوپارللميدر ؛ يعني معين برمدت



(شکل - ۲)



(شکل - ۱)

ظرفنده يكيديكرينه فنين اولان داللر هر سه كسابللميدر . شكل - ۱ و شكل - ۲ ده ايجه اهمام ايدلس ايكي واچ ياشنده كي بر فدان كوسترلشدر .

فدانلارك جذروتىدى (قازىق كوك) وقالين كوكلىرى
كسەرك بىراق دانە افقى وقىصە كوك ايله بر جوق جذور
شعريە (ايخە كوكلىر) حاصل ايتىمكىن عبارتدرك بوشكە
كېرەن فدانلر غرس ايدىلىكى زمان غايت قولايلاقە طوئارلر .



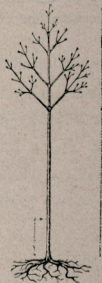
(شكل - ۵)

غرس ايدىلەجك فدانلارك ساقى (كووودەسى)
مستقيم ، دوزكون ومجلا اولمىدەر . شكلى منتظم ومخروطى
اولمى وتپەسىنى تشكىل ايدىن يان داللىر منتظم صورتدە
ھەر طرفە طوغرى يايىلمىش ، توزع ايتىش بولونملى
وبودالارك قالىنلىقلىرى ، اوزونلىقلىرى وقوتلىرى آشاغىدىن
يوقارى يە طوغرى كىتىدكە آزالمالى و (آغاچك اوقى)
دېنلن تېەدالى دېكر داللىك ھېسەندىن دھا يوكىك
بولونمىدەر . (شكل - ۴) غرس ايدىلەجك فدانلر على العموم
آلتى ، ىدى وياكسىز ياشىدە اولمىدەر . بونلرك طوبراقدىن
تېەداللىرىنىك اوجنە قدر اولان بويلرى بش ، آلتى مترو
آرەسندە اولوب طوبراقدىن اوچ يېقى مترو يوكىكلىكدە
داللانغە باشلامىدەر . طوبراق جداستندە ساقك قالىنلىقى
يكرمى ، يكرمى بش ساتىمترو چورەسندە اولمالى
وطوبراقدىن برەترو يوكىكلىكدەكى مېھلى اولجىلدىكى
زمان اون سكىز الى يكرمى درت ساتىمترو كلىدەر .



(شكل - ۳)

شكل - ۳ دە درت ياشىندەكى بر فدان ازائە ايدىلىدەر .



(شكل - ۴)

شكل - ۴ دە آلتى ىدى ياشىدە اولوب غرس ايدىلە -
بىلەجك قدر جسامت پىدا ايتىش واپى يتشمىش بر ات
كستانەسى فدانى و شكل - ۵ دە عىنى ياشىدە بولنان اى
بر چنار فدانى كوسترلىدەر .

غرس ايدىلەجك فدانلارك فدانلقدە ايكى اوچ دفعە
فیدەلتمىش يعنى شاشىرتمە يايىلمىش اولمىسى لازمىدەر .
صوكىنى شاشىرتمە عملاتىدىن ايكى سەنە صوكرە فدانلر
برلر تېەدېكياىلىدەر؛ شاشىرتمە يعنى فیدەلەمە ياقىمىدىن مقصد

فدانلرک تخمدن و یاخود چلیکدن پشمش اولسی
مرججدر . فقط بعض نوع آغاچلر چوق بویومن .
اگر بوکي آغاچلری دیکمک مطلوب ایسه بونلرک فضلہ
بویون نوعلر اوزرینه آشیلاشمس اولان فدانلرخی غرس
ایتمک ضروریدر .

آشیل فدان دیکلمکی زمان آشیتمک دیدن یاییشمس
اولسی لازمدر . بوکسکدن آشیلاشمس اولان فدانلری
دیکماملیدر . چونکه آشی بری اگر یوکسکده اولورسه
فدانک اوراسنده اکثریا کوزه چیرکین کورون
برشیشکیتلک حاصل اولور ؛ برده شدتی روزکار آسن
برلرده آغاچک تپسی بویوک اولورسه آشی برندن قیرلیق
تپسکسی وارد . قوتسز یعنی آزیبویون آغاچلری یاخود
ساقلری دوزکون سورمیه رک اگری بوکری بویومکه
مستعد اولان فدانلری دیکمک مطلوب اولدینی زمان
بونلری یوکسک و دوزکون بویون فدانلرک تپه لرینه
آشیلامق ایجاب ایدر . بوقتدرده آشی ایله آناچ اولان
فدانک قوتلرینک بربرینه معادل اولسنه دقت ایتملیدر .

هرنه اولورسه ولسون تخمدن یتیش فدانلرک نشو
و نمایی ده افعال اولدیفندن بونلری غرس ایتمک مرججدر .
فقط ، برچوق آغاچلرک فدانلرخی فدانقده کوزجله
تربیه ایدرک سچمک ، اصطلافا ایتمک لازم کلیر . عکس
تقدیرده بونلر برلرینه دیکلمکدن صکره قوتلری ،
جسامتلری ، کوستریشلری ، یاراقلاقمعلری ، چچک
آجه لری و دیگر اوصاف خارجیه لری یکدیگرینه منسبه
اولماز ؛ و برجاده دیکلمش اولان آغاچلرده عمومی
بر انتظامسزلیق کورولور .

تپسی کسيلمش ، ساقی ایجه ، اوستنده یاره و بره
یاخود یومرولر بولان فدانلری غرس ایتمه ملیدر .
کوکلری قالین و یاخود وندی (قازیق کوک) اولوب
جذور شمیریسی (ایجه کوکلری) بولونمیان ، فنا
سو کولمس وزده لشمس اولان فدانلرک طومئسی شهلی
اولدیفندن بونلری قطعاً دیکمه ملیدر . اولجه سولیدیکمز
وجهله شهرلرده تبت ایچون شرائط خارجیه اکثریا

غیرمساعده اولدیفندن بوکي قصورلو و عذری فدانلر
طوتسه بیه اکثریا دیگر فدانلره نسبتله قوتسز قاهره
صره ایله دیکلمش اولان آغاچلرک کوزلاکسه خلل و برر .
بازار برلرده قصورسز و عذرسز فدان بونقا اکثریا

مشکلدر . بناء علیه چوقجه فدان غرس ایدیان شهرلرده
بلدیله لرک برر فدانلق وجوده کتیرملری شرطدر . بلدیله
فدانلقلر نده فدانلر تام آرزو ایدیلکی وجهله وفی برصورتده
تربیه ایدیلیر ؛ او شهرده الک ایی هانکی آغاچلر یتیشورسه
اوکی فدانلر یتشدیریلور ؛ هرسه قاج آغاچ دیکله جک
ایسه حساب ایدیلهرک او قدر فدان حاضرلایر ؛ آغاچک
داللری ایستلیدیکی طرزده میدان کتیریلیر . اکثر
فدایغیلرک یادیبی کبی فدانلر صیق اولما یوب آره لر نده
کافی درجه ده مسافه بولندیریلهرق کوزجله یتشعلری
تأمین اولنور . بو صورتله کرچه فدانلر ، بازوده
صائیلانلردن برزدها هالی به مال اولورسه ده دیکلمک لری
زمان غایت ایی بویورلر . فدانلق یایمه مک دیگر بر فادئسی ده
اسکیدن دیکلمش اولان آغاچلردن قورویانلر اولورسه بونلرک
برینه بویوک آغاچلر قویه یایمک ایچون فدانلرک بر قسمی
بر قاج سنه ده ها محافظه اولنه رق آراه ایله برلرینه
کوتورولوب دیکله بیلور . بو صورتله آغاچ صره لرینک
آردسند قورومش اولانلرک بری بوش قلماز .

آغاچلری یوللرک نره سنه دیکمه لیدر ؟ شهرلرده
آغاچلر ، اولدقجه کنیش اولان یوللره ، جاده و میدانلره
یعنی اشجارک نشو و نماسنه ، طوبراق ، هوا و ضیانک مساعد
اولدینی برلره غرس ایدیلور . اوزتپسی شوسه و ایکی
طرفی پیساده قالدیریمی اولان عادی یوللرده غرسیات
یایمی ایچون پیساده قالدیرملری بش مترو عرضنده
اولمالیدر .

— مابعدی وار —

آققره شهراماتی باغچه لر مدیری

محمد رائف