



## ژنان له رووی بایلوژییه‌وه له پیاوان سه‌رکه‌وتووترن



و: تری

توێژینه‌وه‌یه‌کی تازه‌ی ئه‌مریکی، پونیکردۆته‌وه‌ که سه‌رده‌می ده‌سه‌لاتی پیاوان به‌ سه‌ر چوو. ده‌رباره‌ی ئه‌و بیروباوه‌ڕه‌ی ده‌لێن: پیاوان به‌ هێزترین له‌ژنان، له‌ هه‌مانکاتدا ژن زیاتر به‌ شیوه‌یه‌کی ناسکۆله‌و نه‌رمونیان ناسراوه.

گروپێکی لێکۆله‌ر له‌ زانکۆی (البرتا) ی که‌نه‌دی، دووپاتیان کردۆته‌وه‌ که‌ عه‌ق‌لو ژیری ژنو پیاو جیاواز له‌ یه‌کتر کار ده‌کهن، ئه‌مه‌ش دوا‌ی ئه‌نجامدانی تاقیکاری وێنه‌یی به‌ په‌نینی موگناتیسسی که‌ بۆ ٣٣ پیاو ١٠ ژن کرا بوو، ئه‌نجامه‌کانی ده‌ریانخست که‌ هه‌ریه‌ک له‌ دوو په‌گه‌ز چهند ناوچه‌یه‌کی جیاوازی مێشک به‌کار ده‌هێنن، کاتی‌ک کار له‌سه‌ریه‌ک بابته‌ بکه‌ن.

ماموستایه‌کی ده‌روونناسی له‌ ڤاڤه‌ی لێکۆلینه‌وه‌که‌دا، ده‌لێت: هێزو توانای ژن له‌لایه‌نی بایلوژییه‌که‌ی ده‌رده‌چێ، نه‌ک لاشه‌ی، به‌به‌لگه‌ی ئه‌وه‌ی که‌ خولی مانگانه‌ی له‌ ته‌مه‌نی ١٣ ساڵی یا که‌متره‌وه‌ ده‌ستپێده‌کات.

کچانی و‌لاتانی عه‌ره‌بی زیره‌کو سه‌رکه‌وتووترن له‌ کوربان له‌ ڤاپۆرتیکی ڤیکخراوی ( یونسف) ی سه‌ر به‌

نه‌ته‌وه‌ یه‌گرتووه‌کان، هاتووه‌ که‌ کچانی و‌لاتانی عه‌ره‌بی و باکووری ئه‌فریقا، سه‌رکه‌وتووترن له‌ سه‌رجه‌م قوناغه‌کانی خۆی‌ندندا به‌سه‌ر کورباندا، هه‌روه‌ها ڤیژه‌ی چوونه‌ قوتابخانه‌و گه‌رانه‌وه‌و په‌یوه‌ندی کردن به‌ قوتابخانه‌وه‌، زۆرتین ڤیژی کچانن.

## چهرخ و فه‌له‌ک

### ولاتی هه‌ویه!

که‌تان خادیمی

ئه‌گه‌ر که‌سێک جزدانه‌که‌ی لڤ ون بێت، ئه‌وا هه‌ر ڤاره‌که‌ی له‌ده‌ست ده‌رناچیت، به‌لکو چهند هه‌ویه‌یه‌کیشی لڤ ون ده‌بیت، هه‌بوونی (هه‌ویه) بۆ سه‌لماندننه‌، که‌ تۆ ئه‌وه‌ پێشه‌ته، به‌لام من وا هه‌ست ده‌که‌م هه‌ویه‌ هه‌لگرتن له‌م و‌لاته‌دا هه‌ندیک جار ته‌نها بۆ ناو گیرفانه‌، گرتگی زه‌روره‌تی هه‌ویه‌ له‌سه‌رده‌می ڤژمه‌وه‌ ده‌ستی پڤ کرد، که‌ فیراره‌کان هه‌ویه‌ی جاشایه‌تیان هه‌لده‌گرت، یان له‌تسه‌رو به‌زۆری ڤژم، ئیستاش زۆرن ئه‌وانه‌ی ده‌لێن بۆ زوفه‌... یان به‌هیوای عه‌رزه‌یه‌کی چاوگه‌شه‌، یان موچه‌یه‌ک یان پتی بلێن بلیمه‌ته‌... یان بۆ ڤۆژی ته‌نگانه‌وو واسیته‌و واسیته‌کاری یان بۆ ڤرۆڤایه‌که‌ی...

هه‌ر بۆیه‌ بونه‌ ئه‌ندام له‌ڤیکخراوو سه‌ندی‌کاکاندا، ڤۆژ به‌ڤۆژ له‌به‌رزبوونه‌وه‌دا، بۆ نمونه‌ ئه‌گه‌ر ڤیژه‌ی ڤۆژنامه‌نوس له‌کوردستاندا به‌حیسابی سه‌ندی‌کا بێت، ئه‌وا زۆریه‌کی کورد ڤۆژنامه‌نوس ده‌بوو!! به‌لام که‌ نێینه‌ سه‌ر واقع وانیه‌...

یان که‌سی واهیه‌ ئه‌ندامی چهند ڤیکخراویکه‌، به‌لام له‌ژانیادا به‌ردیگی نه‌خستۆته‌ سه‌ر به‌رد، بۆ ئامانجی ئه‌و ڤیکخراوه‌، له‌یاده‌مه‌ ساڵی (١٩٩١) ئه‌و ڤۆژانه‌ی که‌ دلمان گه‌رم بوو بۆ کوردایه‌تی، هه‌یچشمان له‌کاری حیزبی و ڤیکخراوه‌یی نه‌ده‌زانای، له‌و ڤۆژانه‌دا به‌یتا په‌یتا ڤیکخراوه‌ خۆی‌ندکاریه‌کان ده‌گه‌ران به‌قوتابخانه‌کانداو خۆیان ده‌ناساندو داوای به‌ئه‌ندام بوونی قوتابیانان ده‌کرد، ئیتمه‌ش هه‌رکس به‌هاتایه‌ ناوی سیانی خۆمانمان ده‌نوسی، بۆیه‌ له‌وساڵه‌دا زۆریه‌مان ئه‌ندامی سه‌چوار ڤیکخراو بوین، هه‌ر بۆیه‌ له‌ و‌لاتی ئیتمه‌دا هه‌نده‌ له‌دووی ڤواله‌تو ناودا ده‌گه‌ڤین، که‌مه‌تر به‌دووی مه‌غزاو واتای توانه‌وه‌ له‌نیو ئه‌وکاره‌دا، کورد له‌کۆندا وتویه‌تی (به‌ریش نیه‌و به‌ئیشه) به‌لام کوردی ئه‌مرۆ وه‌ک بزنه‌ ته‌مه‌له‌که‌ی لێهاتووه‌ ده‌لێت: (به‌ئیش نیه‌و به‌ریشه‌ ڤقی دنایم له‌ئیشه).

## کورد... شاخ... قاچاخچیه‌تی... بۆردومان



له‌ کوردیو وه‌رگیراوه

کوردو پێشمه‌رگه‌ی دواڤۆژه، بۆیه‌ ده‌بیت کورد خۆی له‌خه‌می خۆیدا بێت، ده‌بیت هه‌ول بدریت به‌شیوازیکی کاربکه‌ن و خه‌بات بکه‌ن که‌ که‌مه‌ترین زیان به‌رئه‌و شارۆچکه‌و گونده هه‌ژارانه‌ بکه‌وێت، ئه‌و هه‌له‌یه‌ی ئیره‌ دووباره نه‌کرێته‌وه‌، چونکه‌ ئه‌مان به‌ر له‌هه‌موو که‌س خه‌بات بۆ ئه‌و هه‌ژارانه‌ده‌کهن. لێره‌شدا سه‌رکردایه‌تی کوردو حکومه‌تی هه‌رێم، گه‌وره‌ترین به‌رپرسیاریه‌تیان له‌ئه‌ستۆدايه نابیت به‌ئیدانه‌یه‌کی سه‌ر زاره‌کی باز بدات به‌سه‌ر ئه‌م ڤوو داوه‌دا، به‌لکو ده‌بیت مامه‌له‌ی قه‌سابخانه‌یه‌کی بۆ بکات، بۆخۆینی ئه‌و کوردانه‌ی که‌ زۆریه‌یان گه‌نجو می‌رد منال بوون، گه‌ر له‌یادتان بێت که‌هونه‌رمه‌ندی تورکی ( ئیبراهیم تاتلیساس) توشی ڤوداو هاتبوو، بینیمان به‌رپرسه‌ کورده‌کانی لای خۆمان زۆر سه‌غله‌ت بوونو قوربانیان بۆ ده‌کرد، حکومه‌تی تورکیاش زۆر توپه‌و خه‌مبار بوو، من ده‌پرسم ئه‌گه‌ر (تاتلیساس) هاو‌لاتیه‌کی تورکیابوو وای بۆکرا، ئه‌وا ساڵی ته‌مه‌ن حه‌فده‌ ساڵیش هاو‌لاتی تورکیایه‌، یان ئه‌رکانی ته‌مه‌ن سیانزده‌ ساڵانو بیلالی شانزده‌ ساڵانو... هه‌موو شه‌هیده‌کانی تر جیاوازیان نیه‌ له‌گه‌ل خۆینی تاتلیساسدا، بۆیه‌ ده‌بیت، خۆینی ئه‌م سیو شه‌ش که‌سه بکریته‌ وه‌رچه‌رخانیک بۆ به‌ده‌سه‌ننه‌تیانی مافه‌کانی کورد له‌تورکیا.

بۆچی خۆینی کورد ده‌بیت ئاوا به‌سوکو که‌م سه‌یر بکریته‌؟ یان ئایا خه‌باتکارانی کورد له‌کوردستانی باکور، نابیت سه‌یریکێ می‌ژووی کوردستانی باشوور بکه‌ن، که‌هه‌رچی لادئو دیهات بوو له‌کوردستاندا ڤژمی به‌عس کردنی به‌قه‌قنه‌س، ئاخ‌ر دیکتاتۆره‌ دژ به‌کورده‌کان بۆ بیانوو ده‌گه‌ڤینو تینووی خۆینی کوردن، ئه‌وان ته‌نها له‌پاگه‌یاندنه‌کاندا جیاوازی له‌نیوان خۆینی مه‌ده‌نیه‌کو پێشمه‌رگه‌یه‌که‌دا ده‌کهن، ئه‌گینا ئه‌وان له‌ناخه‌وه‌ مندالیکێ نیو بێشکه

سینه‌مای (ساتیک بۆ مه‌ستی ئه‌سه‌په‌کان). دوا‌جار قاچاخچیه‌ برسیه‌ هه‌ژاره‌کان ده‌بیت به‌کۆله‌کانی کۆلیانه‌وه‌و به‌برستیو ماندوویه‌تی خۆینیان ڤرێژریت، هه‌میشه‌ش له‌سه‌ر ده‌ستی ئه‌و حوکمه‌رانیه‌ی که‌ نه‌یتوانیوه ژیانیکێ خۆشیان بۆ فه‌راهه‌م بێنیت. ڤووداوه‌که‌ی (ئۆلده‌ر)ی سه‌ربه‌ (شه‌ڤناخه) هه‌موومانێ تووشی شوک کرد، سی‌وشه‌ش که‌سی هه‌ژاری کورد بوونه‌ سووته‌مه‌نی، لێره‌دا هه‌ریه‌که‌مان لای خۆمانه‌وه‌ وتمان

نم... نم... که‌ ناوی کورد ده‌بریت ئه‌وا خیرا شاخو خه‌بات به‌خه‌یاڵماندا دیت، هه‌ر خیرا وێنه‌ی چهند کۆله‌به‌ریکو... پاشان بۆردومانو خۆین دیته‌ به‌رچاومان. له‌و کاته‌وه‌ی کورد هه‌یه‌ خۆینی به‌شاخه‌کان سنوره‌کانه‌وه‌ ده‌ڤیژریت، یه‌کیکی وه‌ک ( به‌همه‌نی قوبادی) زۆرجوان سه‌ر سنوره‌کانی کرده‌ جوانترین کاری هونه‌ری له‌فیلمی