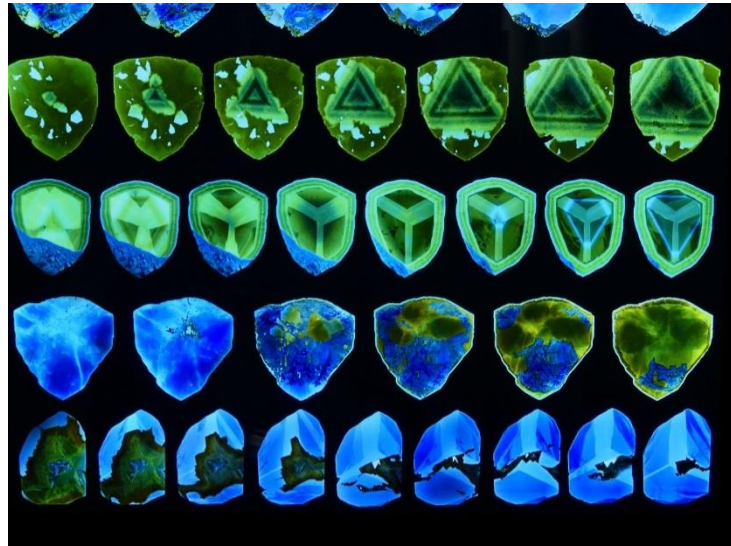




**Nova exposiziun speziala en il museum da la natira dal
Grischun**

«Magia da cristals – striegn zuppà da turmalins stgirs»

Dals 28 da settember 2017 fin ils 21 da schaner 2018



Il cristals fascineschan ils umans dapi tschientaners pervia da lur furmas e pervia da lur colurs. Tar questas pedras preziasas tutgan er ils turmalins. Intgins dad els èn dadora nairs sco charvun – ma en lur intern mussan els ina varietad sorprendenta ed impressiunanta da colurs e da musters. La nova exposiziun speziala en il museum da la natira dal Grischun «Magia da cristals – striegn zuppà da turmalins stgirs» envida ad ina festa da las colurs e da las furmas che fascinescha vegl e giuven. Ella vegn averta mesemna, ils 27 da settember 2017, a las 19.15, cun ina vernissascha publica.

Turmalins èn cristals che fascineschan dapi tschientaners lur amatur pervia da lur diversidad da las colurs e da las furmas. Bels turmalis giagls èn raras pedras preziasas ch'èn fitg dumandadas. Bler pli savens vegn dentant avant ina spezia da turmalin ch'è dadora naira sco charvun, l'uschenumnà "schorl". En lur intern mussan quests cristals stgirs però musters variads en ritgas colurs che fan surstar.

La nova exposiziun speziala en il museum da la natira dal Grischun «Magia da cristals – striegn zuppà da turmalins stgirs» mussa turmalins dal Grischun e da l'entir mund e permetta da far in viadi en lur intern. Ina festa unica da colurs e da furmas ch'ins na duess betg manchentar.

Pli satigl e pli colurà

Sch'ins taglia davent dals turmalins stgirs talgias mo d'in pèr millimeters e sch'ins las glima precautamain uschia ch'ellas daventan anc pli satiglias, percepeschan ins en la glisch d'ina ferma lampa andetgamain in mument magic: en la talgia naira cumparan emprimas parts da colur. Sch'ins glima precautamain vinavant, sa sviluppa in maletg detaglià d'ina gronda briglianza da colurs ed i sa mussan structuradas finas mirvegliusas d'ina precisiun excellenta. Tant ils musters sco er las colurs han differentas structuradas tut tenor la pedra preziusa. Sch'ins metta las talgias sut in microscop, sfundran ins en cuntradas fantasticas ed en maletgs da la natira mirveglius. Malgrà che las talgias èn savens mo paucs tschientavels millimeters grossas, paran blers maletgs dad esser spazials.

Fascinà da quest fenomen ha dr. Paul Rustemeyer, che ha concepì l'exposiziun, fatg tras l'intern da millis da cristals da turmalin in viadi da perscrutaziun che dura dapi passa 20 onns. Cun questa chaschun è vegnì a la glisch in grond dumber da maletgs estetics dal "turmalin sco artist natiral"; per l'autra èn vegnidas scuvridas bleras structuradas novas che raquintan da la "vita dal cristal" en l'intern dal turmalin. Il visitader chatta invistas sorprendentas dals munds interiurs estetics dal mineral "il pli creativ" da tuts. Fotografias grondas da cuntradas da turmalin mirvegliusas (detagls da talgias da cristal) fan daventar la visita da l'exposiziun er in'aventura estetica speziala. Ellas cumbineschan la pretensiun artistica e l'estetica cun ina decleraziun scientifica. En questa exposiziun vegn tratg uschia in artg da l'observaziun praticamain meditativa da maletgs da turmalin unics en format grond vi a las pli novas enconuschentschas scientificas davart la creschientscha dals cristals.

Co creschan cristals?

In turmalin crescha da princip pervia da las forzas en ses intern ad in cristal regular e perfect. Mo da rar dentant na vegn la creschientscha betg disturbada – i dat rupturas e guariziuns, differentas fasas da creschientscha ed anomalias. Sche las cundiziuns dals conturns sa midan, reageschan ils turmalins en moda fitg sensibla cun transfurmar las colurs e la furma. Ils bels maletgs en lur intern resultan uschia entaifer in champ da tensiun, en il qual il cristal reagescha sin disturbis pervia d'eveniments exteriurs adina puspè cun structuradas sorprendentas. Sco in registratur da datas arcuna el il svilup geologic da ses ambient.

Ina festa da las colurs e da las furmas

Paul Rustemeyer ha documentà sias scuvertas cun agid da la microfotografia e da la macrofotografia – las pli bellas e las pli interessantas chaussas pon ins admirar en l'exposiziun speziala «Magia da cristals – striegn zuppà da turmalins stgirs». Fotografias grondas da cuntradas da turmalin mirvegliusas (detagls da talgias da cristal) fan daventar la visita da l'exposiziun er in'aventura estetica speziala. Ils maletgs fantastics dal «turmalin sco artist natiral» èn in daletg excellent che captivescha giuven e vegl. Perquai ch'ils turmalins mussan sco in med d'instrucziun quasi tut las apparientschas dals cristals, dat l'exposiziun ina invista da la natira dals cristals en general.

L'exposiziun mussa turmalins da l'entir mund. Il museum da la natira dal Grischun mussa ultra da quai exclusivamain ina retscha da cristals da turmalin interessants dal Grischun, per part anc mai exponids publicamain.

In program accompagnant cun visitas guidadas e cun referats approfondescha il tema fascinant. En in lavuratori pon ins experimentar, co che la glisch e la colur arrivan en il stgir d'ina talgia da turmalin. En la butia dal museum da la natira dal Grischun pon ins cumprar tranter auter il cudesch "Turmaline" da Paul Rustemeyer.

Uras d'avertura: mardi fin dumengia da las 10.00 fin las 17.00, glindesdi serrà