

Protecziun da bulieus: Tut per il giat?

DA CLAUDIA CADRUVI / ANR

■ **Dapi il 1975 protegia il Grischun ils bulieus. Ils emprims diesch dis dal mais na dastga nagin racoltar bulieus. Ils auters dis èsi lubi da rimnar dus kilos per persuna. In studi di che questas restrincziuns na giadan nagut? L'anr ha dumandà trais experts grischuns? «Prest na datti nagins bulieus pli, sch'ins na protegia betg els.» Uschia tunavi avant 30 onns. Uss mussa in studi il cuntrari (LQ dals 13 da settember). Sin fundament dal studi di la Cummissiun svizra per la protecziun da bu-**

Zappitschar fa donn – racoltar na fa nagut

Duai ins tagliar giu ils bulieus u plitost «struvegiar» els? Talas dumondas ha l'Institut per la perscrutaziun dal gaud a Birmensdorf intercurà dal 1975 fin il 2003. Ils studis han ins fatg en il reservat da bulieus La Chanéaz sper Payerne ed a Plaffeien. Ils resultats ha l'Institut communitgà quest atun: I na fa nagina differenza, sch'ins taglia u struvegia. Sin las surfatschas nua ch'ils dus systems da racoltar èn vegnids examinads avevi mintgamai tuttina blers bulieus ed era tuttina bleras sorts.

Differenzas ha il studi dentant mussà pertutgant donns da passar (Trittschäden) tar bulieus mellens. Sin dus territoris tuttina gronds han ins racoltà bulieus mellens. Sin in dals territoris han ins installà punteras per ch'ins na stoppia betg passar sin il terren per racoltar ils bulieus. Tar quest experiment èsi sa mussà ch'ils mellens èn fitg sensibels. En il territori ch'ins ha racoltà a moda convenziunala, pia cun passar sin il terren, èn ils mellens svelti svanids. Sin il terren cun las punteras èn ils bulieus creschids vinvant, malgrà ch'ins ha adina racoltà els. Però: Ils bulieus èn svelti puspè sa «restabilids» e puspè creschids, sch'il terren ha gi in temp ruau e nagin è zappitschà lien.



lieus: Ins duai stritgar la limitaziun da racoltar bulieus. Sulet ils dis da protecziun sajan da mantegnair. Durant quels dis possa il fritgal dal bulieu crescer suenter e producir sporas che garanteschian ch'ils bulieus svizzers survivian.

Ils trais experts grischuns che l'anr ha dumandà èn per part d'in auter avis.

Sblundregiaders

«Il studi n'ha da preschent nagina influenza directa sin la situaziun giuridica en il Grischun», di *Remo Febr* da l'uffizi per natira e per ambient (UNA). La protecziun da bulieus haja gea anc autras finamiras. Il gaud ed ils animals hajan diesch dis ruaus, ed il terren na vegnia betg trasora zappitschà da glied che tschertgia bulieus.

Per *Josef Hartmann* da l'UNA è il studi nagina surpraisa. Ma era el less mantegnair las disposiziuns da protecziun sco fin qua. «Sch'ins stritgass las disposiziuns, dessi glied che sblundregiass ils gauds. Quai n'è betg en l'interess da la populaziun.» I saja prudent che mintga persuna dastgia prender uschè bler sco quai ch'ella po mangiar. «Uschia tanschi per tuts.»

Mega-grond bulieu...

Il pli grond bulieu da la Svizra han ins chattà en il Parc Naziunal. El ha ina lunghezza dad 800 meters ed ina ladezza da 500 meters. Il bulieu sa numna hallimasch. L'atun crescha il fritg dal

Il bulieu è sco in mail

In bulieu pon ins cumparegliar cun in mail. Sch'ins racolta in mail, na destrueschan ins betg l'entir mailer. Sumegliant èsi tar il bulieu: Sch'ins racolta il bulieu resta enavos en il terren l'entira «planta» dal bulieu. Questa planta sa numna micel. Il micel è in sistem da fils (tudestg: Hyphen). Sche dus fils sa cruschian e s'uneschian crescha il fritg. Il fritg numnain nus bulieu, era sch'el è en sasez sulet ina pitschna part dal sistem. Il fritgal fa sporas. Sche lezzas crodan sin in terren che porscha cundiziuns idealas, crescha in nov fil.

Impurtant per la creschientscha dal fritgal (bulieu) è: Ina umiditad optimala dal terren. Lura datti buns onns da bulieus.

... sin il Pass dal Fuorn

Il hallimasch en il Parc Naziunal han ins chattà en la regiun dal Pass dal Fuorn. Ils experts da l'Institut federal



Il pli grond bulieu da la Svizra han ins chattà en il Parc Naziunal. El ha ina lunghezza dad 800 meters ed ina ladezza da 500 meters.

Nitrogen fa donn

I fiss malponderà da midar insatge sin fundament d'in singul studi, di Hartmann. I existia anc auters studis. A Turitg hajan ins observà ch'ils bulieus na creschan betg pli perquai che blera glied spassegia tras il gaud, ed il terren saja strapatschà.

Markus Hürlimann dal center da furmazion per selviculturs vul era mantegnair las prescripziuns. El recumonda perfin che las prescripziuns vegnian unificadas en l'entira Svizra.

En connex cun bulieus sajan anc bleras dumondas avertas. Ins sappia ch'il nitrogen che vegnia produci da l'industria, dal traffic e da l'agricultura donnegieschia il sistem dals bulieus en il terren.

Pli baud hajan ins pensà ch'ins possa simplamain proteger bulieus cun ina disposiziun. «Quai na gida nagut, sche las cundiziuns da viver da questas speziaz vegnan mendras.»

Sin fundament dal studi di la Cummissiun svizra per la protecziun da bulieus possa ins stritgar la limitaziun da racoltar bulieus.

FOTOS KEYSTONE