

# OSTERLABRO

## Parlan, Imparâ, Par capî, Par Capîsi.

www.linguagv.it

par iniziative dai CONSORZI UNIVERSITARI DAL FRÛL, projet "Incozmanent inegranzi" Lex 482/99 fonts 2002, Reduzion par concorsion de Amministrazione regiunâl dal Friul Vignês Juic, CREDIS Fabro Marco Itala Vecchia, Storaggio, Jarno Naturale alle Dolomiti Friulane, Marco Almonzo, Staitiche des Lenghis Modernis Università dal Friul, Alessandro Burelli, Salingo, Soc. Coop. - Regione del Carso, Vittorio M. Almonzo, Durzi / idrisa storica, riproduzione gratuita, Giovanni Pederzoli/Foto: E. K. Svald



lis alis a jerin tindudis di fibrin di colagen che a funzionavin come lis stregis des ombrens

lis alis vieritis dal Preondactylus a misuravin 45 cm

cun chestis sgriffis si grimpave tor dai arbori, bramintju

Il *Megalosaurus preonensis* (il "lunc braç di Preon") lu àn cjtât a sud di Preon; nol sualvave ma al viveve sui arbori e al è cognossût pes polemichis saltadûr for co cualchi paleontologic lu à indicât sicu fantemât dai ucci

Il *Preondactylus* à jere caratterizât di doi dincj che a jessavin a mieze bocje



chest al veve di funzionâ di tampon

la code, rigide e drete, e veve la funzion di contribetantj il pes dal cjâf

### PREONDACTYLUS

Il Friûl al è cognossût tal mont no tant pai rescj fossil di dinosaur si ben pai rescj di altris retii che a vivevin cull inte prime er Mesozoiche.

I Pterosaurs a son di chei. Chestis bestis a jerin in grât di sualvâ pal fat che un dêt des catis di devant si veve slungjât e, come tes alis dai gnotui, al tindave une membrane. Ma no jerin imparatindis cuil gnotui ni cui ucci, invezi a jerin retii comparâtis 215 milions di agns indaûr e disparâts dal dût bielzâ di 65 milions di agns come i grançj retii di intere e di mâr. Chestis bestis a son stadis lis primis a paronâsi di une complicade maniere di vivi: sualvâ.

La membrane (brachiopatagi) e jere tacade te gambe e rinfurçade par dentri cun fibrin di colagen (i gnotui, invezi, te tindin cun dêts lungis). Une membrane plui picule (uropatagi), forsît, e jere tindude dal dêt lunc dal pit li che si tacave la code.

In Cjargne, dongje Preon, Vile e For Disot, a son stâts cjtâts rescj veore impuartants di chesj retii sualvants. Un al è stât notomêt *Preondactylus*, peraulche che e vul di "dêt (dactyl par latin scientific) di Preon" parçè che, juste a pont, al è stât cjtât li dongje. Chesj pterosaurs primitivis a vevin di jessi grançj une vie di mieç jenfri i colomps e i cocai e, scusai dal sigûr, a mangjavin pes.

Compagn dal *Eudimorphodon*, che ançje lui si cjatlû in Cjargne, al veve doi dincj plui grançj a mieze bocje par gnoti salvidis lis predis prime di glottis: diferent di nô no mastiavin ce che a mangjavin.

Une curiosetât mondiâl a son i rescj, cjtâts simpri dongje di Preon, di un pterosaur brinçât di un predatôr che dopo di vêlu glottû lu a tornât a spudâ fûr parçè che nol jere bon di mangjâ.

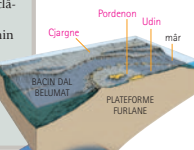
### LA EVOLUZION GEOLOGJICE DAL FRÛL

Fintramê a cualchi an indaûr si pensave che nol sarès stât pussibil cjtâ rescj di dinosaur in Friûl e dulintor. Chest parçè che si pensave che, al timp dai dinosaur, la nestre tierre e fûs dote cverte di un çjât mâr tropical.

In che ete la nestre region e jere plache, no esistevin innoh lis Alps: 225 milions di agns indaûr lis culminis si cjtavilts te lagune di Vignês e te Basse! Il mâr al cjapave la Cjargne e il Cjanâl dal Fier.

### curiosetç

La subdivison dal timp geologic che al va dai 227.4 a 210.7 milions di agns indaûr al ven clamât in dut il mont **Carnic**. Duçj i crets di chel timp a vegnin partent clamats "cret carnics" cence là daur dal Stât indula che a son stadis cjtadits. Carnic, alor, nol è nome il campionât di balon de Cjargne!



Il Friûl tal Cretacic, 120 milions di agns indaûr: o sin dutun cu la Africet!

Tor 220-210 milions di agns indaûr, al samee che un mâr tropical al cverzevès dute la Italie. Ma lis robis no son propit cussî daur des olmis di dinosaur e des plantis fossilizadis cjtadis.

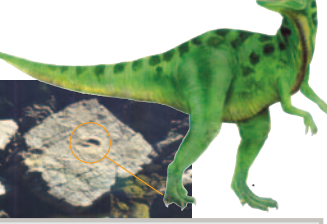
Diluncvè il Cretacic, il Friûl al jere la ponte di une basse peninsule de Afriche che, po dopo, si separâ. Ançje in chest çâs olmis di dinosaur sun mostrin che no dut al jere cverviât dal mâr. La zone di bas mâr e veve a sud aris parstore il pèl da la aghe e e finive cun scoieris di corai e bancs di moluss indula che vuè si cjtân il Cansei, il Plan Cjaval, il Cjaurle... fintramê al Cjars. Plui a nord, il mâr al jere un bacin font centenâs di metris e la Cjargne e jere tal vici dal mâr. Un paisaç, che nol veve nevê ce invidiâ a un paisaç tropical dal di di vuè.

Chest al mudà co la croste de tierre si crevâ e jenfri il Sud Americhe e la Afriche, si formâ la part meridionâl dal Ocean Atlantic. La Afriche si tirâ bande Nord ziranîs in sens antiior e e finì cul pœc cuntri de Europe çjapant di mieç il Friûl cun dute la region Adriatiche e alcant, tal scontâzi, la Cjagnese des Alps.

Sul ôr dai continents i crets - generâts di strâts di sediment finits inson dal mâr - a lerin a fruçons formant lis Alps e lis Prealps Cjargneis, chês Julis e dutis lis monts de region. Dut chest, però, al capitâ par grâts e fintramê poç milions di agns indaûr il mâr al toçave innoh lis aris di che che vuè e la Alte. La zone di cunfin jenfri il veçjo ôr european e il Friûl (e cussì la aree Adriatiche dute intere e se volin ançje la Afriche) al è il Cjanâl de Gail in Austrie.

### I DINOSAURS DAL FRÛL

Testemoneancis dai dinosaur in Friûl si tache a vèiis dal 1994 cuant che dongje de Casere Cjasevent (Clau), intal Parc des Dolomitis Furlanis, al è stât cjtât un clap slacât ju di une parèt di cret dongje di un fontanon. A son olmis di 35 cm de fin dal Triassic, 220-210 milions di agns indaûr, e che a partegin a un dinosaur carnivar di 5/7 mt di lungjece che al caminave su dôs catis.



Lis olmis che si cjtân si son formadis su un pantan mol sot dal pès de bestie. Cul timp il pantan si è indurît fintramê a diventâ cret dolomitico.

Timp dopo, intal Parc, a son stadis cjtadis altris olmis parore di altris pieris e in localitâts diferents. Lis plui comunis a son lungjis 17-20 cm, a àn trê dêts a ponte e a son stadis lassadis di **dinosaur carnivars** svelts e sclagns no plui lungis di 3 metris.

A son stadis cjtadis ançje pistis che a samein partigin a **prosaurotops**, un grup primitiv ma che al rapresente i vegetarians plui presints in ché ete.



Une piste, a Grave di Gjere, e testimonee la presince di un grant prosaurotop che si moveva a cuatri catis. In Val Scandoler dongje Cimolais, si cjate la piste di un esemplâr plui picul che si spostave su dôs catis. Un bloc da pit de mont Raut (Andreis) al conserve sedi segns di dinosaur predators stêt talpadis di un retii no-dinosaur, salacor un **etsosaur**, che al sameave alc ai crocodidi ma che al jere vegetarian.



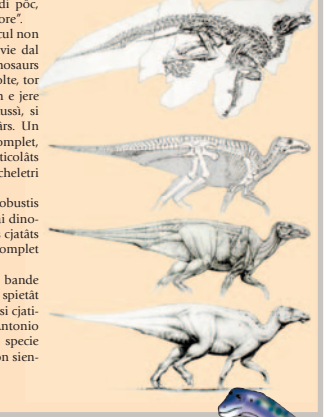
### un DINOSAUR di non ANTONIO

I prins rescj di vuest di dinosaur inte nestre region a son stâts scuverts di pœc, dongje Duin al "Villaggio del Pescatore".

A son **Adrosaurus**, plui cognossûts cuil non di "dinosaur dal bec di raze" par vie dal mustic plac; a son caracteristics dinosaur erbivars de fin dal Cretacic. In ché volte, tor 85 milions di agns indaûr, la region e jere une isule intal mieç dal ocean e, cussì, si pense che a sedit dinosaur insulars. Un rept ecceziônâl al è il scheletri complet, lunc 4,5 metris e cui vuest ancjemò articolâts un cul altri in ordin perfet. A chest scheletri al è stât dât il sorenon di **Antonio**.

Chest dinosaur al à dôs catis daur robustis e une code largje, a Curtis. Al è un dai dinosaur plui complets che a sedit stâts cjtadit in Europe e il plui antic adrosaur cjapât dal mont.

Cun di plui al è stât cjtât intune bande dal mont indula che nissun sal sars spjati (pal soliti i dinosaur a "bec di raze" si cjtaju te Americhe dal Nord e in Asie). Antonio e i siei "fradris" a partegin a une specie gnove che nissun i à innoh dât un non scientific.



Sul cucl di Osôf si puevèn viodi talpadis che a àn sui 5 milions di agns, lassadis co il Tilmant al veve un cors diferent di chei di cumò e al finive intun làt di aghe misside, in ché volte, il bacin dal Mediterani si veve in buine part sulât par vie de seridure dal stret di Gjibraltar e dut chei che al restave al jere une serie di làts di aghe misside o sorsalvis.

Su di un bloc di pierre dai imbarçjadôrs di Ravene, rivât des gjavis di Sarone intal Cjansei, a son stadis cjtadis dôs talpadis di dinosaur. Une e partiginve a un **teropet**, carnivar che si moveva su dôs catis.

Chê altre e jere ché di un pacific erbivar, un **sauropot** ("brontosaur"). E jere in forme di fier di cjavâl e jere lungje 30 cm. In ché volte, tor 125-130 milions di agns indaûr, il Cjansei meridionâl al jere une plane di mare; pognette jenfri zonis parstore il pèl da la aghe a sud e il mâr font plui a nord.



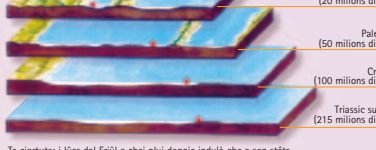
ETAT MILIONS DI AGNS	MAASTRICHTIAN	CAMPANIAN	SANTONIAN	CENOMANIAN	ALBIAN	APTIAN	BARREMIAN	HAUTERMIAN	VALANGINIAN	BERRIASIAN	TITONIAN	KIMERIDGIAN	OXFORDIAN	CALLOVIAN	BATHONIAN	BAJOCCIAN	AALENIAN	TOARCIAN	PLIENSCHACHIAN	SINEMURIAN	ETTANGIAN	REZIAN	NORIAN	CARNIC	LADINIEN	ANSJAN	SIZIAN	
CRETACIC	69	83	86	99	112	121	127	132	137	144	151	154	159	164	169	176	180	190	195	202	206	210	221	224	234	242	248	
JURASSIC																												
TRIASIC																												

Lis etâts geologicis (in narançon ché cuil non de Cjargne) i balins colorâts a riclamin lis bestis che si cjtavin te nestre region e dulintor, in ché etât.

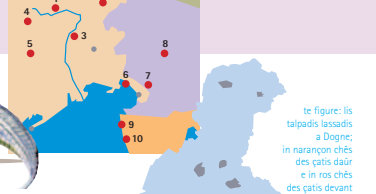


### LA EVOLUZION DAL FRÛL DAL TRIASSIC INÇÀ

Il bain ros al mostre la position dal Parc des Dolomitis a Cimolais



Te çjarture: 1. lûcs dal Friûl e chei plui dongje indula che a son stâts cjtâts rescj o olmis (•) preistorics, 1. CjARGNE, retii che sualvin, Iltosaurus, Notosaurus - 2. DOGNE (•) 3. OSÔF (•) - 4. PARC DES DOLOMITIS FURLANIS (•) - 5. SARONE (•) 6. VILLACCO DEL PESCATORE, Antonio - 7. KOZINA, dincj di dinosaur 8. IDRIE (•) - 9/10. ISTRIE, olmis e vuest di dinosaur



te figure: lis talpades lassadis a Dogne; in narançon chês des catis daur e in ros chês des catis devant

Dilunc la dade di timp clamade Carnic, un retii che al podeve samei a un crocodidi ma che nol jere un crocodidi, al à lassadis lis sôs talpadis intal pantan che diventât cret, nus a è trametudis fintramê al di di vuè. Chestis olmis a son stadis cjtadis a Dogne, indula che si po viodifis.

E jere une bestie che si moveva su lis cuatri catis cence toçâ tierre cu la panze, che e veve une code e un cuarp larç e bas, e che e jere lungje 2,2-2,5 metris. Olmis di cheste fate a no son stadis cjtadis di nissune altre bande.

Biel che i dinosaur a popolavin lis tieris fûr da la aghe e i pterosaurs a sualvavin in cê, altris retii a popolavin lis aghis. Dongje Darte e For di Set a son stâts cjtâts i rescj di **Iltosaurus**, retii vivûts in Cjargne (che in ché volte e jere sot aghe) jenfri 240-230 milions di agns indaûr.

Dilunc des cuestas, invezi, a vivevin i **Notosaurus**, vivents stranis che, pal mût di vivi, si puevèn paragonâ a lis foctis. A jerin bestions di massive 4 metris cul cucl slungjât e il çjâf piarç e a triangul e cui bocje furnide di dincj a spic. A samevin un pœc al mostri di Loch Ness...

Un altri retii stamp al jere il **Tanistrofium** cuil cucl une fore luc e il çjâf pigul. I siei rescj a son stâts cjtâts in Cjanâl d'Aupe e dongje Tumieç.

chestis paginis a son dedicadis a un "ero" furlan de geologiche, Egidio Feruglio, una vece presât di Angimont, e masse pœc cognossûts cull di nô

