

φαν όλόκληρον μετά 28 έτη κατά δὲ τὸ 1577 ἔτος ἐγίνοντο οὕτω δεκατρεῖς ὥμεραι. ἐξ ὧν αἱ τρεῖς ἡσχατὴ παρενθέσι μεναι εἰς δίσεκτα ἔτη. Βέτανοι δὲ ἐπήρχοντο ἄκρα σύγχυσις τῆς χρονολογίας κιλ.

Διὰ τοῦτο δὲ Πάπκας Γρηγόριος ΙΓ'. ὑπολογισάμενος ἀκριβῶς τὸ εἰςημένον περισσευμά τῶν 11 λεπιῶν ἀπὸ τὸ 1257 (ἔτους τῆς ἐν Νικαίᾳ Συνόδου) διέταξε τὸ μὲν ἔτος ἑκατὸν 1582 νὰ φέρῃ 355 ὥμερα, ἢ δὲ 5 τοῦ Ὁκτωβρίου νὰ λογισθῇ ὡς 15. Οὕτως ἀφηρέθησαν αἱ ἐκ περισσοῦ προτιθεμέναις ὥμεραι, ἢ δὲ ἕταντι λημερίας ἐπειεν τῇ 21 Μαρτίου οὐχὶ δὲ τῇ 11 ὡς ἄλλοτε. Ἐπειδὴ δὲ 25 παρεμέδοντι λημοὶ ὥμεραι εἰς 100 ἔτη ἀπετέλουν 19 ὥρας, 76 ἐεις 400, ἔθετοιν ἀπὸ 3 εἰς 3 αἰώνας τὸ ἔτος νὰ μὴ θεωρηται δισεκτον, ἀλλ' ἑκατοντας Δ'. τίων νὰ λογιζηται ἐμβολιμίκος. Οὕτω τὰ ἔτη 1700, 1800, 1900 ἔπεισε νὰ μὴ διαφέρωσι τῶν λοιπῶν ἑταν, τούναντιν δὲ τὸ 1600 καὶ τὰ 2000 ἔγινοντο καρεμοδικά.

Ἄναμφισθως καὶ δι τοιούτους ὑπολογισμάδος προϊόντος τοῦ χρόνου θέλει ἀποδῆν ἐν μέρει τημαρτημένος ἀλλὰς ρρονίσσωσι τότε να τὸ διορθώσωσι καὶ οἱ ἀπόγονοι.

Διὰ τὸ εὑρώμενον τὸν δισεκτον, ἔντευτον ἀρκεῖ νὰ διαιρέστωμεν τὰ δύο τελευταῖς ψηφίξι διὰ 4· ἐπειδὴ ἀν δὲν ὑπολειφθῇ περίσσευμα, τὸ ἔτος ἀποδεικνύται δισεκτον.

Τὴν διόρθωσιν τοῦ Πάπκα Γρηγορίου, ὡς μεγάλου τῶν δυτικῶν ἀρχιερέων, ἀπέκρουσαν ἐκ προτήψιως οἱ δρθεδόσις λαοί, καθὼς μέχρι του τελευταίου αἰώνος καὶ ἡ ἀντιπατική Ἀγγλία, διὰ τοῦτο ἔμειναν κατοπιν 10 ὥμεράς. Ἐπειτα δὲ μετὰ τὸ 1700 πολλοὶ τῶν δια μαρτυρομένων βλέποντες τὴν συγχυσιν ὡς πρὸς τὰς πανηγυρεῖς, τὰς ἑορτὰς καὶ τὰ συγκλήτατα ἐν γένει τῶν ὅμοιοντων λαῶν παραδέχθησαν τὴν κτινοτομίαν, ὥστε τῷ 1700 ἀπὸ τῆς 18 Φεβρουαρίου μετεθησαν ἀμέσως εἰς τὴν 1 Μαρτ. Ἡ Ἀγγλία δύναται μόλις ἀπεφύτευται αὐτὴ, τὴν θυσίαν τῆς ἑθνικῆς καὶ θρησκευτικῆς φιλοτιμίας κατὰ τὸ 1752 (1) καθὼς ἡ Δανία καὶ Σουηδία τῷ 1755. Μόνη δὲ οἵμερον Ἡ Ρωσία καὶ αἱ διαδόξις φυλαὶ ἵμενουσιν εἰς τὴν παλαιὰν χρονολογίαν καθυστεροῦσι: 12 ὥμερας, ὡς λογισθεντος δισέκτου τοῦ 1800 ἔτους· διὸν διανοὶ διτοκοὶ ἔχων 22 δεκαμέρους, διμετές ἀριθμοῦμεν μόνον 10.

Ἡ διαφορώνια αὖτις, τῶν δυτικῶν πρὸς τοὺς ἀνατολικούς διαχωρίζει εἰς δύο κυριακὰς τὸν ἑορτασμὸν τοῦ Πάσχα, καθὼς μετακινεῖ καὶ τὰς κατόπιν αὐτοῦ καὶ πρὸ αὐτοῦ ἱερὰς ἄλλας ἀναμνήσεις καὶ ἀγιστίας. Διότι κατὰ τὴν Ἕντα πάνοδον τὸ Πάσχα πρέπει νὰ τελήται πάντοτε τὴν πρώτην κυριακὴν μετὰ τῆς ἑαρινῆς ἰσημερίας τὴν παντελήνον· ὥστε ποτὲ δέν ἔρχεται πρὸ τῆς 22 Μαρτίου, οὔτε δὲ μετὰ τῆς 25 Απριλίου· ἀλλ' ἀν μὲν συμπέσῃ ἡ πανσέληνος κατ' αὐτὴν τὴν ἰσημερίαν (21 Μαρτίου) τὸ Πάσχα ἀναβάλλεται: εἰς τὴν ἀκόλουθην κυριακὴν, ἀν δὲ πρὸ τῆς ἰσημερίας, ἡ ἑορτὴ πανηγυρίζει ταὶ περὶ τὰ μέσα Απριλίου (2).

(1) Ο περιφρέμος Λόρδος Schesterfield ἀραγέρει εἰς τας ἐπιστολὰς του διεγέρειν εἰς τὸ Βουλευτήριον ὑπὲρ τοῦ γεωτερισμοῦ.

(2) Τὸ Πάσχα συνέπεσε τῇ 22 Μαρτίου τῷ

"Οταν δύμως ἀμετιθηται ὁ ἀληθῆς τῆς λημερίας καὶ τοῦ ὑπολογισμοῦ αὐτοῦ, καὶ οἱ περὶ αὐτῶν κανόνες, ματαίνηται καὶ τὸ ποντικόν.

"Αλλ' ἡ τάξις τῶν μηνῶν καὶ αὐτὴ δὲ αὐτὴν δινομασία καὶ ἡ ἐναλλαγὴ τῆς ἀριθμοῦ τῶν ἡμερῶν, ἔχοντος διαδοχικῶς τοῦ μὲν 30 τοῦ δὲ 31 ἡμέρου δὲ τοῦ Φεβρουαρίου 28, διαν δὲ τύχη διετοῦ 29, διαχρένει εἰσέτι πανταχοῦ Ῥωμαϊκή, διοικεῖται ἐπὶ τοῦ Καίσαρος.

Οὗτοι λέγομεν μέχρι τοῦδε Ἰανουαρίου (Janus) παρὰ τὸ διπρόστωπον θεόν τῶν Ῥωμαίων Janus bifrons, διότι θέλει καὶ τὸ παρελθόν μέλλον(ἔτος). Φεβρουαρίου παρὰ τὸ februarie τὸ σταθμίζεσθαι" ἐπειδὴ δὲ μηδὲν ἡστὸς καθιερωμένος, ίλασμούς, εἴτε τὰς ἔξιλεωτικάς, θυίας, Μάρτιον διὰ τὸν Ἀρη λεγόμενον λατινιστὶ Mars. Τοῦ Aprilis παρὰ τὸ aperire, διότι τότε ἀνοίγουν θλαστιανούς τὰ φυτά, ίσως δὲ καὶ παρὰ τὴν Αρτην αὐτὴν τὴν τὴν θεάν τῶν ἑρώτων καὶ τῆς γονιμότητος Μάρτιου διὰ τὴν μητέρα τοῦ Ἐρεσοῦ Maia. Τοῦ Junius παρὰ τὸ Juno, ἡ τὴν Ἡρῆν θεάν. Τοῦ Julius, ὡς ἀντετελεί μένον εἰς τὸν Ίουλιον Καΐσαρος Augoustus διαθέτειν εἰς τὸν Αύγουστον εἰς τὸν χόντον. Σιπτέμβριον δὲ ὡς ἔβδομον κατὰ τὴν παρὰ τὸ septem, καθὼς καὶ Οκτωβρίου καὶ δεκαεπέμβριον παρὰ τὸ ἀριθμητικὰ Octo, decem. Οἱ τελευταῖοι οὕτωι μῆνες μηδὲν λέγονται οἱ Ρωμαῖοι, διότι μόνον δέκα μῆνας περιείχει τὸ ζόλον, δὲ δὲ Νοεμᾶς τοὺς ηγέτην εἰς δώδεκα.

"Ἡ δὲ καθ' ἔβδομάδα διαιρέσεις ἀγνωστας, θήθηει εἰς τὸν Ἐληνας, εἰστήκηθη, δια μαρτυρεῖται Κάρατσιος, ἐπὶ τὸν Ῥωμαίων αὐτοκρατούμενων τῆς τῶν Αἰγυπτίων καὶ Ἐβραίων χρονολογίας δύμως οἱ Χριστιανοὶ μετεθάλουμεν τὸν ἡμέραν δύσματα λέγοντες τὴν πρώτην τῆς ἔβδομάδος χρήπο τοῦ Κυρίου, τὴν περασκευὴν ἐτυμολογοῦνται προτετιμασίαν τοῦ σαββάτου, τὸ σάββατον δὲ αὐτὸν δηθέντες δια μέραν ἀναπαύσεως κατὰ τοὺς Ιερούς.

Νεωτερίσαντες κατὰ τὰ λοιπὰ οἱ Γάλλοι πρώτης αὐτὸν ἐπανατίσσεως ἡθοληταν καὶ ιψού λογίζουν νὰ διορθώσωσιν διθεν τὰ μὲν δύναματα τῶν καθὼς ἐπικόπευτε καὶ δι μέγας Κάρολος, προστίθεταις ἡσάει τὰς φυσικῶν, δια μετεωρικῶν συμβεβηκότων ἀρχομένου τοῦ ἑταν εἰκ τῆς φθινοπωρινῆς, λογίζουν τὴν 22 ἢ 25 Σεπτεμβρίου ἐλέγοντο οἱ μῆνες της mairie τρυγιτώδης, brumaire διμιχλώδης, frig ταχνώδης, nivose ξινούώδης, pluviose οντωτής, tose ἀνεμώδης, germinal θλαστώδης, floréal ἀνθρακώδης, prairial χλωρώδης, messidor σιαχυώδης, them καυστώδης, frutidor καρπώδης.

1598, 1693, 1818 θέλει δὲ συμπέσει κατὰ τὸν ταύτην ὥμερον καὶ τῷ 2285, 2437.

Συνέπεσε δὲ καὶ τῇ 25 Απριλίου τῷ 1666, 1734, θέλει δὲ συμπέσει κατὰ τῷ ημέραν καὶ τῷ 1886, 1943, 2038, 2190.