

# ದೇವರ ಸರ್ವಾಂಗತತೆ:

## ನಮ್ಮ ದೇವರು ಮೂಲ ನಕ್ಷತ್ರದಲ್ಲ “ಅಳ್ಳ” ಇರುವದಿಲ್ಲ

ದೇವರು “ಸರ್ವಾಂಗಿಯಾದಾತನು” ಎಂದು ಹೇಳಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಇದರ ಅರ್ಥ ದೇವರು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲದ್ದಾನೆ ಇಲ್ಲವೇ ಒಂದೇ ನಮಯಕ್ಕೆ ಎಲ್ಲ ಕಡೆಗೆಂಜಿಲ್ಲ ಇರುವ ಜಿವವೃಜಿವನಾಗಿದ್ದಾನೆ ಎಂಬುದು. ಇದು ಪರಿಣಾಮ ಭರಹಗಳ ನಾಡಿಯೂ ಅಗಿದೆ (ಯೋಹಾನೀಯ 23:23, 24). ಇದು ಹೇಗೆ ನಾಧ್ಯ? ಏನನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ? ದೇವರು ಎಲ್ಲ ಕಡೆಗೆಂಜಿಲ್ಲಯೂ ಇರುವಾತೆಂದು ನಾವು ಹೇಳುವಾಗ, ನಾವು ಬಿಶ್ವದಲ್ಲ ಯಾವುದೇ ಕಡೆಯಲ್ಲ ತಯಾಣ ಮಾಡಿದರೂ ದೇವರಿಗೆ ನಂಬಂಧಿಸಿ “ಬಾಣ ಇದೆ” ಎಂಬ ನಂಕೆಲೆವನ್ನು ಎಲ್ಲಯೂ ಕಂಡುಹೊಳ್ಳುವದಿಲ್ಲ ಎಂದರ್ಥವಾಗುತ್ತದೆ.

### ಅಂದರ ಬಾಷ್ಟವಿಕರೆ

ಬಿಶ್ವಪು ವಿಶಾಲವಾದದ್ವಾಗಿದೆ. ಅದರ ಬುಡಿಗಳನ್ನು ತಲುಪಲು ನಾಕಾಗುವಷ್ಟು ನಮ್ಮ ಮನನನ್ನು ಗಳಿಸು ಜಾಜಲು ನಮಗೆ ನಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ನಮ್ಮ ಜಿಕ್ಕು ನೌರಮಂಡಲಯ ನಾಕಷ್ಟಿ ವಿಶಾಲವಾಗಿರುವಂತೆ ತೋರುತ್ತದೆ. ನಾವು ಮತ್ತುನಮಾರು ಅರ್ಥ ಜಾಯಿನ್ ಇತರ ಜನರು - ನಿಲ ಅರ್ಚನ್‌ನ್ನೊಂಗ್ರೆ ಮತ್ತು “ಬಳ್ಳಿ” ಅಳ್ಳಾನ್ ಅವರು ಜಂಡ್ರನ ಮೇಲೆ ನೆಗೆದಾಡುವದನ್ನು ಹಣದಿಂದಲೂ ಆಳ್ಳಿಯೆ ದಿಂದಲೂ ಗಮನಿಸಿದ್ದನ್ನು ಜ್ಞಾಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಈಗ ಜಂಡ್ರನ ಮೇಲೆ ಮನುಷ್ಯನ ಹೆಣ್ಣಿ ಗುರುತಿಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಜಂಡ್ರನು ಭೂಬಿಂದ ಸುಮಾರು 250,000 ಮೈಲುಗಳು ದೂರದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ ಅದು ಇನ್ನೊಮ್ಮೆ ನಮ್ಮ ವರಾಂಡದಲ್ಲಿರುವಂತೆ ಇದೆಯಂದು ಲಗೋಂಜ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರಂತೆ ಮಾತಾಡ ಬಹುದು.

ಈಗ ಹಿತ್ತಾಲಿಸಿಂತ ಮುಂಭಾಗಕ್ಕೆ ಬಂದು ಸುತ್ತಲೂ ನೋಡಿಲಿ. ಮೇಲೆ ನೂಯೆನನ್ನು ನೋಡುತ್ತೇವೆ. ಅದು ಸುಮಾರು 93 ಬಿಲಿಯ ದೂರದಲ್ಲಿದೆ. ಇತರ ಎಂಬ ಗ್ರಹಗಳ ಇದರ ಸುತ್ತಲೂ ತಿರುಗುತ್ತದೆ. ಅತೀ ನಬಿಂಹದ ಬುಧಗ್ರಹವು ನೂಯೆನಿಂದ ಕೇವಲ 36 ಬಿಲಿಯನ್ ಮೈಲುಗಳಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿದೆ ಅತೀ ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಹೆಲ್ಲಿಟೋ ಗ್ರಹವು 3.7 ಜಾಯಿನ್ ಮೈಲು ದೂರದಲ್ಲಿದೆ. ಒಂದು ನಲ ನೂಯೆನ ಸುತ್ತಲು ಹೆಲ್ಲಿಟೋ ಗ್ರಹವು ಸುಮಾರು 247 ಭೂಬಿ ವರ್ಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇನ್ನೊಮ್ಮೆ ಬರೆಯುತ್ತಿರುವ ನಮಯದಲ್ಲ ಲಗೋಂಜ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಹೆಲ್ಲಿಟೋವನ್ನು ದಾಣ ಇನ್ನೊಂದು ಗ್ರಹವಿದೆಯಂದು ದೃಢವಾಗಿ ನಂಜಿದ್ದಾರೆ. ಇಷ್ಟ ನಮ್ಮ ಹಿತ್ತಾಲಿಸಿ ಬಗೆಗೆ ಇದೆ.

ಬೇಲಾಯ ಬಳಿಗೆ ಹೊಗಿ ಹೊರಗೆ, ಮೇಲೆ ನೋಡೋಣ. ಶುಭ್ರವಾದ ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲ ನಾವು ಅಕಾಶವಿಳಿಯನ್ನು (Milky Way) ಕಾಣಬಹುದು. ಇದು ನೂಯೆ ಹಾಗೂ ನಮ್ಮ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಹಗಳ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಕಾಶವಿಳಿಯಾಗಿದೆ. ಲಗೋಂಜ ಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿಳ್ಳಿನ್ ಹುಮಾನನ್ ಹಾಗೂ ಎಟ್ಟಿನ್ ಹಬ್ಬಿಲ್ ಅವಲಂದ ಆದ ಲಗೋಂಜ ಶಾಸ್ತ್ರದ ನಂಖೋಧನೆಯಲ್ಲ ಸುತ್ತಬ್ಬಾತರ ಸುಮಾರು 100,000 ಬೆಂಕಿನ ವರ್ಷಗಳ

बित्तालतेर्यागिदे एंबुदु दृढ़पदिनलूष्टदे. हेच्छा<sup>८</sup> अवरु नक आनेक “हक्तिरद” नक्षत्रे नमुकरगचु १ बिअयदिंद ७ बिअयद वर्गिन बिज किन वर्षनर्गच्छे दोरदल्लवेयींदु नमुसिहीद्यारे.<sup>१</sup> इदक्षे कुणिसि के नौरप्रौहगचु निजवागिया “द्विषेण” नौरप्रौहगचागिवे. कर्गिन अवलेक नक्षे नंबुदिसिदंते अपु विश्वदल्ललू वित्तुलिसिकेंजांदिरुत्तुवे.<sup>२</sup>

बहके नापु नाक्ष्ये दोर हेलिद्देवे, विश्वद वान्तविक जित्रुचु मनुष्यन्सु दिगिलुगेजाज्ञनुवंधद्यागिदे. अदु विक्षितवागि वायुपत्तवा दाद्यागिदे. विश्वद बित्तालतेर्यागिया नौजकर्गच्छे अदु हेगे अजेयलूकुपुदु एंबुदु बंदागिदे. दोरवन्सु घेऊलगच्छे अजते मादुवुदु श्रमे दायवाद नाकागद वायुयामवाग्नुत्तुदे. बिजकिन वर्षनद अजते मादुवंधद्दु प्रभुमाणवाग्नुत्तुदे.

अदेल्लपुर देवर न्म्भावद बगिन नम्मु अद्ययनक्षे बहके तामुव्यवादद्यागिरुपुदु. “बिजकिन वर्षन” एंबु मातु नमुयद वृक्ष विक्षिनुविक्षेयागिदे. अदुदिलिंद नमुयद बगिन येऽजसिगचु देवरन्सु नापु अलकुकेळ्याक्षेत्रे निजारयकवादद्यागिदे. न्म्भाव सिद्धवागि नमुयक्षे शुरंभविदे काग्ना अनंत्यविदे. अदु कागिरदिधरे अदु नमुयवै अलूषे अदु सित्यवागिरुपुदु. “नवंवायुहीयादातनु” (ubiquity) काग्ना अदर प्रति पद “नवंवायुपत्तक्षे”पु (omnipresence) “एल्ला न्म्भकर्गच्छे एल्ला नमुयगच्छे” देवर प्रनस्तुतेयासु नौजिनुत्तुदे. अदु देवरेहांदिगे नाद्यवादद्यागिदे, याकंदरे मुल नक्षदल “देवरु अक्षेनागिद्याने” (योजान 4:24व). अदुदिलिंद, देवरु मुल नक्षदल (मुल अस्तित्वदल) एल्ला नमुयगच्छे त्रुतियेनांदु न्म्भकर्गदल इद्याने. अतनु इलुदे इरुवलु हेलाग्लु अतनु “निजारयनुवदिल्ल” - याकंदरे अतनु अलु आग्ले इद्याने! अदु ज्येष्ठान एरडेजाबदंबिकेगच्छेत्तुन तुन वृक्षपदिनलूष्टदे(क्रिएन २:४फः३:४फः अप्लॉन्टर कृत्य ७:४९फः १७:२८).

### अदर फलान्तर

देवर नवंवायुपत्तेय तक्षेक्षे अद्युत्तकरवाद फलान्तरगचु अरुत्तवे. “Omni” अंदरेविश्वप्राये, प्रीतिबिंधगजल्लदृपंदधेजी “omnipresence” एंबुदु “एल्ला न्म्भकर्गच्छे एल्ला नमुयगच्छे प्रनस्तुनागिरुपुदु” एंबुदु शैब्द्यधं विवरणीयागिदे. देवरु नवंवायुपत्ते - एल्ला न्म्भकर्गच्छे घुस्तु एल्ला नमुयगच्छे - यापुदे नमुयवाग्ग इलुवै यापुदे न्म्भवाग्ग अतनु नस्तुधियांद तेखिहेक्षेलाग्दिंद अध्यं मादिहेक्षेत्तुवे. देवरु नमुय इलुवै न्म्भकर्गिंद बिंधिनलूष्टरुवदिल्ल, त्रुति बिंधिनलूष्टरुवदिल्ल एंदु बिले मातिनलु हेलेभमुदु (२ खेत्र ३:४फः क्रिएन १३७:७-१०). नमुयद अप्लेनात्ते लादाकरजेया नापु जलत्वेयींदु करेयलूकुवंधद्दु अरिरबमुदु. जलत्वेयालु “नमुयवु नाग्नुत्तदे. अदु केंवल बंदु नंगतिया नंगतर बंदु नंगती” एंदु आगाग नापु हेलुत्तेवे. फलनिगज सरणीया नमगे केज्जे अध्यक्षेहादुवंधद्यागिदे, याकंदरे के ज्ञानिया

ಮೇಲೆ ನಾವು ಸಮಯದಿಂದ ಬಂಧಿತರಾದ ಜಿಬಿಗ್ ಶಾಗಿದ್ದೇವೆ.

ಸ್ಥಳಪೂರ ನಕ ನಮಗೆ ಬಹಳ ಮಹತ್ವದ್ವಾಗಿದೆ. ಯಾಕಂದರೆ ನಾವು ಅಪಲಬಿತರಲ್ಲ, ಆದರೆ ಖಿತಯಷ್ಟುಪರಾಗಿದ್ದೇವೆ. ನಾವು ಇಲ್ಲ ಜಿಬಿನುವಾಗ, ನಾವು ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳಗಳಿರತಲಿಂದ ಖಿತಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದೇವೆ. ನಮ್ಮೀಗೆ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಭಾಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರವರ್ತ ಮೇಲೆ ಒಂದು ಜುಕ್ಕೆಯಾಗಿದ್ದೇವೆ ನಾವು ಯಾವಾಗಲೂ “ಇಲ್ಲ” - “ಅಲ್ಲ” ಎಂದೂ ಇಲ್ಲದವರಾಗಿದ್ದೇವೆ. ಯಾವುದೇ ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ಸಮಯದಲ್ಲ ನಾವು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲ ನಾಬಿರುತ್ತೇವೆ. ಆ ಕ್ಷಣದಲ್ಲ ಆ ಸ್ಥಳಪೂರ ನಮ್ಮೆ “ಇಲ್ಲ” ಅಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದರೆ “ಅಲ್ಲ” ಎಂಬಂದೂ ನಮ್ಮದಲ್ಲ. “ಅಲ್ಲ” ಇರುವದನ್ನು ನಾವು ಯೋಜಿಸಬಹುದು. ಹಾಗಿದ್ದರೂ, ನಮ್ಮೆ “ಇಲ್ಲ” ಯೆಂಬುಂದು ಯಾವುದೇ ತತ್ವೇಕವಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲ ಯಾವುದೇ ಹೊಡ್ಲುಷ್ಟ ಸಮಯದಲ್ಲ ಇರುತ್ತೇವೆ.

ಈ ಜಿಜೆಯ ದೇವರ ಸರ್ವಾರ್ಥಕರ್ತೃದೊಂದಿಗೆ ನಾವು ಖಿತಯಷ್ಟುಪರಾಗಿರುವನ್ನು ಹೊಲಿಸುವುದೂ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಆತನು ಸಮಯದಿಂದ ಇಲ್ಲವೇ ಸ್ಥಳದಿಂದ ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವದಿಲಾಣಿ ಇಲ್ಲ ನಾವು ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳದಿಂದ ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಪರಾಗಿ ಜಿಬಿನುತ್ತೇವೆ. ದೇವರು ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳದಿಂದ ಖಿತಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವದಿಲ್ಲ. ಯಾಕಂದರೆ ಆತನು ಸಿಕ್ಕುನಾಗಿದ್ವಾನೆ (ಯಿಶಾಯ 57:15). ಆತನು ತನ್ನ ಸರ್ವ ವರ್ಷತಕ್ತೆದಲ್ಲ ಸಮಯ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳ ಎರಡನ್ನು ಆವಲಿಸುಗೊಂಡವನಾಗಿರುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಿದ್ದರೂ ತನ್ನ ಸಿಕ್ಕ ಸ್ವಭಾವದಲ್ಲ ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳ ಎರಡನ್ನು ದಾಖಿದವನಾಗಿದ್ದಾನೆ. ನಾನು ಇರುವಾತನೇ ಆಗಿದ್ದನೆ ಎಂಬಷ್ಟು ತನ್ನನ್ನು ಪ್ರತಿಷಿಂಹಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದರ ಮಹತ್ವ ಇಡಾಗಿದೆ. ಯಾಹ್ಯೆ ಎಂಬ ಶಿಯಾಹದದ ಒಂದು ರೂಪವಾಗಿದೆ.

ಸಿಕ್ಕವಾದ ದೇವರಾಗಿ, ಆತನಿಗೆ “ಭೂತಕಾಲವು” ಇಲ್ಲ, “ಭಬಿಷತ್ತಾಲವು” ಇಲ್ಲ. “ಭೂತಕಾಲ” ಮತ್ತು “ಭಬಿಷ್ಯತ್ತಾಲು” ಎರಡೂ ಸಮಯದ ಉದಿಗೆತೆಗಿತೊಂದಿಗೆ ಅಲಂಕರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ತತ್ತ್ವಗಳಾಗಿವೆ. ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸಿಕ್ಕಪ್ರ ಎರಡೂ ಒಂದೇ ಸಂಗಡಿಗಳಲ್ಲ. ಸಿಕ್ಕಪ್ರ “ದೀರ್ಘವಾದ ಸಮಯವಲ್ಲ.” ಸಿಕ್ಕಪ್ರ ಯಾವಾಗಲೂ ಇರುವಂಥಿಷ್ಟು, ಅದಕ್ಕೆ ಹಾರಿಂಬಿವರೂ ಇಲ್ಲ, ಅಂತ್ಯವೂ ಇಲ್ಲ. ದೇವರು “ಆದಿಯೂ ಅಂತ್ಯವೂ” ಆಗಿದ್ದಾನೆ (ಪ್ರತಿಷಣ 1:8). ಅಂದರೆ, ಆತನು ಸಮಯ ಮತ್ತು ಜಲತ್ವಯಲ್ಲ ಪ್ರವೇಶಿಸಿ ಕಾಲಬದ್ದ ವಾಸ್ತವಿಕತೆಯ ಭಾವನೆಯನ್ನು ನಮಗೆ ಹೊಬ್ಬಿಸು. ಅಂತ್ಯದಲ್ಲ ಆತನು ಸಮಯವನ್ನು ಮತ್ತು ಜಲತ್ವಯನ್ನು ಹೊರಗೆ ಹಾಕಿ ಸಿಕ್ಕಪ್ರದ ಶೂಣವಾದ ಮತ್ತು ಸಿಜವಾದ ಭಾವನೆಯನ್ನು ನಮಗೆ ಹೊಡುವನು. ಸಮಯವನ್ನು ಜಲತ್ವಯನ್ನು ಇರಲು ತಂದಾತನು ಸಮಯವನ್ನು ಜಲತ್ವಯನ್ನು ಖೀರಿ ಇರುವಾತನು ಎಂಬುದನ್ನು ಒತ್ತಿ ಹೇಳಬೇಕು.

## ನಾರಾಂಶ

ದೇವರ ಮೂಲನತ್ತಪ್ರ ಆತ್ಮವಾಗಿರುವುದು. ದೇವರು ಸಯಮದಲ್ಲ ಯಾವಾಗಲೂ ಇರುವಾತನು (ಕಾಲಬದ್ಧನಾಗಿ) ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಆದರೆ ಆತನು ವಿಶ್ವದಲ್ಲ ಯಾವಾಗಲೂ ಇರುವಾತನು (ಬಿಶಾಲವಾಗಿ) ಅಗಿದ್ದಾನೆ. ಆತನು ಸಿಕ್ಕವಾಗಿ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವನೆಂದು ಬೈಬಲ್ ಒಟ್ಟಿಕೊಟ್ಟಿತ್ತದೆಂಬೆ ಅಂದರೆ ಸಮಯ (ಜಲತ್ವ) ಮತ್ತು ಸ್ಥಳ (ಸೃಷ್ಟಿ)ಗಳನ್ನೊಂದು ಗೊಂಡು ಯಾವುದೇ ಮೇರೆಗಳನ್ನು ದಾಖಿ ಆತನು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವನು.

మంచు మత్తు స్తోషద నమ్మి ఖితయుళ్ల తప్పగళ్ల దేవర బగ్గె “అల్ల” అథవా “అల్ల” ఎందు మాతాడుతేచే. కాగెయీ నాచు సోణిదంతె బ్యైబిల్ బరహగారరా మాతాడుత్తారే. ఈ లితియల్ దేవర బగ్గె మాతాడుపుదు నమయిదింద బంధితవాద మత్తు స్తోషదింద బంధితవాద జిభిగళు మాతాడుపుదు అగక్కువాగిదే. కాగెయీ ఆతన బగ్గె నిక్యనేండూ మాతాడుతేచే. నాచు కాగె మాడుతేచే, యాకందరే దేవర మాల సప్పదల్ల నమయ మత్తు స్తోషదల్ల ఇయచాతనూ కాగెయీ నమయ మత్తు స్తోషవన్ను దాట ఇయచాతనూ ఆగిద్దానే. ఆతన దృష్టికోణదింద ఆతను యావాగలూ “అల్ల” ఈగ ఇయవను. ఆతను “అల్ల” ఇయవనో? ఎంబ నమ్మి ఖిజారణీ ఆతన లుక్కరపు “కోదు, నాను ఇల్ల ‘ఇయత్తునే’ ” ఎందాగియత్తుచే. బిశ్వపన్ను దాట ఇయచ (ఇష్టరీ) స్తోషద బగ్గె నాచు యోజిసుత్తిద్దంతె, బిశ్వద బగ్గె నమ్మి స్వంత జగత్తున బగ్గె ఇల్లచే నమ్మి జిభితగళ బగ్గె ఇదు నిక్యవాగియత్తుచే. ఈ దేవరల్ల నాచు “జిభినుతేచే, జలనుతేచే కాగు అస్తిత్వదఱుతేచే” (అపోస్తలర కృత్య 17:28). నమ్మి దేవరు బకళ జిక్కపనాగియవనో? ఇల్ల, ఆదరే ఆతనన్ను నంపుణంచాగి నోఉడుపుదక్కే ఈగిన మణ్ణగాదరూ నమ్మి నామయ్యేపు కొరకెయుళ్లద్వాగియత్తుదే.

కిండినగారను మనుష్యును ఖితగళన్ను అలితుకొండను కాగూ దేవర ఖితయల్లదిరుచికియన్ను గురుతిసిదను. ఈ తప్పగళన్ను అవను కిండిన 139:7-12రల్ల ప్రతయపడిసిద్దానే:

నాను నిష్ట ఆక్షేత్ర తప్పిసికొళ్పుచంకె ఎల్లగే కేంగాల?  
నిష్ట కణ్ణగే మరేయగుచంకె ఎల్లగే ఓడల?  
మేలణ లొకస్కే ఏల హోదరే అల్ల నిసినుత్తించే  
కాతాషక్కే కేంగి మలగికొండెనందరే అల్లయూ  
నిసిరుచి.  
అయిన రేశ్గేళన్ను కట్టికొండు కాలికోఁగి  
నముద్దర కట్టకడెయల్ల వాన మాజెనందరే  
అల్లయూ నిష్ట క్యే నిష్టన్ను నడిసుపుయిచి  
నిష్ట బలగ్గే నిష్టన్ను కిడిదియవదు.  
కాగుత్తులియ నిష్టన్ను కచియిపదు,  
కగలు కేంగ నిష్ట నుతలు ఇయిగాయపదు  
ఎందు కేంగకెంగరేను?  
నినగే కట్టులియ కట్టులియల్లచి  
ఇయిలు కగలాగియీ ఇయిత్తుదేచి  
కట్టలు బెంగుగళిరడా నినగే ఒండే.

### టిప్పణిగళు

<sup>1</sup>ఒందు బెళకిన వణం అందరే ఒందు వణదల్ల బెళకు ప్రయాణ మాడుప అంచర, ప్రతి సంకెండు 186,000 మైలు వేణదల్ల హోగుపుదు. ఇదర ఒట్టు 5.9 త్రిలయినో మైలుగళాగుత్తదే. <sup>2</sup>Robert Jastrow, *God and the Astronomers* (New York: W. W. Norton, 1978), 41ff.