

‘वैज्ञानिक दृष्टिकोण’तून विचार करणे – हे आजच्या विज्ञानयुगाचे वैशिष्ट्य मानले जाते. परंतु अर्धमागधी साहित्यात, विज्ञानाधिष्ठित विचारांच्या तेजस्वी शलाका चमकताना दिसतात.

‘आचारांग’ या अर्धमागधी ग्रंथातील, ‘वनस्पती व मनुष्य-यातील तुलना’ – त्यात निहित असलेल्या वैज्ञानिक सत्यामुळे, अतिशय ज्ञानवर्धक झालेली दिसते. प्रस्तुत पाठात या तुलनेसंबंधीचा उतारा उद्धृत केला आहे.

भगवान महावीरांचे विज्ञानमय विचार आपल्याला निश्चितपणे विचार करायला लावतील.

अद्भुमागही भासाए निबद्धा एगारह-अंगांगांथा ‘महावीरवाणी’ नामेण सुपसिद्धा। नीई-धम्म-अज्ञात्थपहाणा इमे गंथा भगवं महावीरस्स विण्णाणादिट्टीए वि पगासगा संति।

अम्हाणं अहोभग्नेण, अद्भुमागही-भासा-निबद्धे ‘आयारंग’ नामए गंथे वणस्सइजीवाणं माणुस्सेण तुलणा-पदं उवलब्बहि। आयारंगस्स ‘सत्थ-परिणा’ अज्ञायणे कहियं –

“ इमंपि जाइधम्मयं, एयंपि जाइधम्मयं।
इमंपि वुड्हिधम्मयं, एयंपि वुड्हिधम्मयं।
इमंपि चित्तमंतयं, एयंपि चित्तमंतयं।
इमंपि छिनं मिलाति, एयंपि छिनं मिलाति।
इमंपि आहारगं, एयंपि आहारगं।
इमंपि अणिच्चयं, एयंपि अणिच्चयं।
इमंपि असासयं, एयंपि असासयं।
इमंपि चयावचइयं, एयंपि चयावचइयं।
इमंपि विपरिणामधम्मयं, एयंपि विपरिणामधम्मयं।”

अणंतरं भ. महावीरेण वणस्सईणं रक्खणटुं, अम्हाणं आवाहणं कयं। ‘रुक्खा रक्खियव्वा, रुक्खा संवड्हियव्वा’ इमो संदेसो भ. महावीरेण अड्हूइज्ज-सहस्स-वरिस-पुव्वमेव दिण्णो। णवरं वणस्सईसु किंतु पुढवी-जल-वाऊ-अगीमाईसु सव्वेसु एगिंदिएसु विवेगपुव्वय-ववहारस्स विण्णती कया।

तीए विण्णतीए जड अम्हे बहुमाणं करेमो ता आगमिस्स-काले सुहिणा होमो, ण अण्णहा।

आहुणिए काले एगूणवीसइमे सयए वणस्सइ-विसयगं संसोहणं ‘सर जगदीशचन्द्र बसु’ महाभागेण कयं ति वयं जाणामो। पओगसालासु नाणाविह-पओगोहिं बसु-महाभागेण इमं तच्चं संठावियं, जहा – ‘मणुस्साणं इव वणस्सईणं वि विविहाओ भावभावणाओ संति।’

शब्दार्थ व टीपा

अज्जत्थपहाण (वि.) - अध्यात्मप्रधान.

विण्णाणदिट्ठीए - मूळ नाम 'विण्णाणदिट्ठ', स्त्रीलिंगी सप्तमी एकवचन.

पगासग (वि.) - प्रकाशक, प्रकाश टाकणारा.

एणूणवीसइमे सयए - एकोणिसाव्या शतकात.

इमं तच्चं संठावियं - या तथ्याची (सत्याची) स्थापना केली.

सत्थ-परिणा-अज्जयण - शस्त्रपरिज्ञा अध्ययन, इमंपि जाइधम्यं, एयंपि जाइधम्यं - यांचा (मनुष्यांचा)

'जन्मणे' हा धर्म आहे आणि यांचाही (वनस्पतींचाही) 'जन्मणे' हा धर्म आहे.

वृहृधम्यं - 'वाढणे' हा ज्यांचा धर्म आहे असे (मनुष्य व वनस्पती)

चित्तमंतयं - 'सजीव असणे' हा ज्यांचा धर्म आहे असे.

छिनं मिलाति - तोडल्याने म्लान होतात.

आहारगं - 'आहार करणे' हा ज्यांचा धर्म आहे.

चयावचइयं - 'चयापचय' हा ज्यांचा धर्म आहे

विपरिणामधम्यं - परिणमशील असणे अर्थात्

वेगवेगळ्या अवस्थांमधून जाणे, हा ज्यांचा धर्म आहे.

अङ्गतइज्ज-सहस्स-वरिस-पुक्वं - अडीच हजार वर्षांपूर्वी.

आगमिस्स काले - आगामी काळात, भविष्यकाळात.

स्वाध्याय

प्र. १ : पाइय-भासाए उत्तराणि लिहा ।

- (१) एणूणवीसइमे सयए वणस्सइविसयगं संसोहणं केण कयं ?
- (२) बसु-महाभागेण वणस्सईणं विसए किं सच्चं संठावियं ?
- (३) भगवं महावीरेण रुक्खाणं विसए को संदेसो दिणो ?

प्र. २ : थोडक्यात उत्तरे लिहा.

- (१) भगवान महावीरांनी वनस्पती आणि माणसांची केलेली तुलना, आपल्या शब्दात लिहा.
- (२) भगवान महावीरांच्या कोणत्या संदेशाचे पालन करणे, मानवी भविष्याच्या दृष्टीने महत्त्वाचे आहे ?

प्र. ३ : संदर्भासहित स्पष्टीकरण करा.

- (१) मणुस्साण इव वणस्सईणं वि विविहाओ भावभावणाओ संति।

प्र ४ : व्याकरण

(अ) पुढील समासांचा विग्रह करून नावे लिहा.

महावीरो, महावीरवाणी, जाइधम्यं, चित्तमंतयं, भावभावणाओ

(ब) कंसातील शब्दांपैकी योग्य शब्द निवडून वाक्ये पूर्ण लिहा.

- (१) (महावीरो / महावीरेण) पण्णाए धम्मस्स परिक्खा कया ।
- (२) महावीराणं उवएस्स अम्हे बहुमाणं (करेमि / करेमो) ।
- (३) भगवईसुत्तस्स पद्मस्स पगरणस्स छेडे (उद्देसं / उद्देसे) वाउज ल विसए एगो दिड्ंतो विज्जइ ।
- (४) सव्वे जीवा जीवितं (इच्छांति / इच्छाइ) ।
- (५) भद्राए खेमकुसलं (पुच्छितं / पुच्छिऊण) राया आगओ ।

