

हिन्दी उपन्यासोंमें यांत्रिकीकरण के दुष्प्रभाव का अध्ययन

डॉ. विकास विठ्ठलराव कामडी

हिन्दी विभाग प्रमुख,

सेठ केसरीमल पोरवाल, कला, विज्ञान,

वाणिज्य महाविद्यालय, कामठी, नागपुर

९०९६१७२२९३,

vikaskamdi7@gmail.com

आधुनिक युग कि देन यांत्रिकीकरण या औद्योगिकीकरण है। यांत्रिकीकरण को विज्ञान की एक खोज माना जाता है। वैज्ञानिक प्रगति के कारण ही नई-नई मशीनें, नये-नये कारखानों का निर्माण हुआ है। आज हल के स्थान पर ट्रैक्टर आ गये, जो कम समय में अधिक काम कर सकते हैं। औद्योगिकीकरण के संबंध में डॉ. गंगाप्रसाद विमल कहते हैं —“औद्योगिकीकरण एक तरह से सतत् नए होते जाने की प्रक्रिया है। पुराना पड़ जाना, मृत हो जाना है। मृतावशेषों को छोड़ औद्योगिकीकरण निरंतर अपना कलेवर तकनीकी नए पन के साथ-साथ बदलता रहता है।”^१

परंपरागत समाज की इकाइयों पर यांत्रिकीकरण ने सीधे प्रहार किया है। भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में उद्योगों की इकाइयों में च्हास आया है। बड़े पैमाने पर ग्रामीण आधुनिक इकाइयाँ न सिर्फ खत्म होने लगी, अपितु उनको चलानेवाले लोगों के लिए अपने अस्तित्व की रक्षा का प्रश्न उत्पन्न हुआ है। आज ग्रामीण क्षेत्रों में जो लघु इकाइयाँ जीवित हैं, वे लोगों को आय का रोजगार देने में असमर्थ हैं। औद्योगिकीकरण के ग्रामीण व्यवस्था की उत्पीड़क स्थिति के सम्मुख, किसानके आगे मजदूर होने का विकल्प रखा है। औद्योगिकीकरण की इस समस्या को ‘रंगभूमि’ उपन्यास में देखा जा सकता है। किसान और मजदूर के बीच के द्वंद्व को ‘गोदान’ उपन्यास में देखा जा सकता है। जहाँ होरी भोशण चक्र के तले पिसते-पिसते कृषक से मजदूर यानी हल जोतने से पत्थर तोड़ने वाला बनने के लिए विवश हो जाता है।

यांत्रिकीकरण से तेजी से औद्योगिकीकरण बढ़ा है। औद्योगिकीकरण के कारण शहरीकरण तेजी से होने लगा। ग्रामीणों का स्थानांतरण होने लगा। शहरीकरण ने समाज को किस रूप में प्रभावित किया इस बारे में डॉ. मैथिली प्रसाद भारद्वाज लिखते हैं कि “शहरीकरण का तात्पर्य मुख्य या एकांतीक रूप में कृषि निर्भर लघु समाजों से लोगों का उन वृहत्तर समाजों में स्थानांतरण है, जिनका कार्य देश, प्रशासन, व्यापार, उद्योग तथा उनसे संबद्ध रूचियों से परिवर्तित हो जाता है।”^२

औद्योगिकीकरण की क्रांति से भारत ही नहीं, पर विश्व की विशिष्ट संस्कृति को उद्वेलित और प्रभावित किया है। उपभोक्तावाद को इस क्रांति ने बल दिया है। औद्योगिक क्षेत्र में मशीनों ने संपूर्ण वातावरण को प्रदूषित किया। अनेक उद्योगों के शुरू हो जाने से मानव को सुख की प्राप्ति हुई। वह पुराने ढाँचे वाले जीवन से बाहर निकलकर सुखी जीवन जीने के लिए औद्योगिक नगरों की ओर दौड़ पड़ा। उद्योगों के बड़े-बड़े कारखानों के स्थापित हो जाने से नगरों की भी स्थापना हुई। धन कमाने, सुखी जीवन व्यतीत करने के लिए मनुष्य गाँवों को छोड़कर शहरों में बसने लगा। गाँवों का सुखद एवं स्वास्थ्यप्रद पर्यावरण छोड़कर लोग शहरों में बसने लगे तो अपने संस्कारों से भी दूर होते गये।

मानव की जगह आज मशीनों ने ली है। मनुष्य आरामतलब होता जा रहा है। बाजारवाद, उपभोक्ता संस्कृति का निर्माण हुआ। इसका परिणाम हिन्दी उपन्यासों पर भी हुआ है। हिन्दी उपन्यासों में प्राकृतिक असंतुलन, यांत्रिकीकरण के दुष्प्रभाव, सांस्कृतिक परिवर्तन, प्रदूषण, बेरोजगारी, भूमिह्वर किसानों की समस्या, हमें दिखाई देती है। अलका सरावगी के उपन्यास 'कलि—कथा: वाया बाईपास' में किशोर बाबू की पत्नी विचित्र घटनाओं के बारे में विचार करती है, तो वह घटना उसके सामने प्रत्यक्ष रूप ले लेती है। वह पृथ्वी को बचाने के बारे में कहती है "पृथ्वी को बचाने का अब एक ही तरीका था कि आदमी का श्रम सारी मशीनों की जगह ले और श्रम अधिक—से—अधिक हरियाली के उत्पादन में लगे—ऐसी हरियाली जिसमें किसी तरह के रसायन का प्रयोग न हो। अब पेड़—पौधों से उत्पन्न होनेवाली आक्सीजन ही इस पृथ्वी को बचा सकती थी। यह सूचना दुनिया में फैलाने के लिए अब न कम्प्यूटर, टी.वी. और अखबार की जरूरत थी और न हवाई—जहाज, जलयानों और रेलों की। यह बात ऐसी थी जिसे बच्चा—बच्चा अपने अंदर समझ गया था।"^३

यांत्रिकीकरण अब शहरों के साथ—साथ गाँवों तक आ पहुँचा है। यांत्रिकीकरण के प्रभाव के बारे में काशीनाथ सिंह ने अपने उपन्यास 'काशी का अस्सी' में भी लिखा है। वे कहते हैं —“इश्वर देख रहा था कि पूरे मुल्क में बनी—जगह —जगह बनी फैक्टरियों और मिलों ने आसमान को धुआँ—धुआँ कर रखा है, हवाएँ दिनों—दिन गन्दी और बदबूदार होती जा रही हैं, नदी—नालों का पानी जहरीला होता जा रहा है, दिन—रात बजनेवाले भोंपू, लाउडस्पीकर, रेडियों, ट्रांजिस्टर, हार्न, चिल्ल—पों अन्तरिक्ष को गूँगा और बेजान बना रहे हैं।”^४

मनोज रूपड़ा का उपन्यास 'प्रतिसंसार' इ.स. २००८ में प्रकाशित हुआ। इस में भूमंडलीकरण, विस्फोटक सूचना क्रान्ति, बाजारवाद, यांत्रिकीकरण के दुष्प्रभावों को दर्शाया है। उपन्यास का पात्र आनन्द विचार करता है कि यह कचरा आखिर कहाँ से आता है —“सड़क के दोनों ओर गैरज और वर्कशॉप की लम्बी श्रृंखला थी। बीच—बीच में लेथ, बाइंडिंग, वेल्डिंग और फेब्रिकेशन वर्क्स के कई छोटे—बड़े शेड थे। और फिर एक जनरल ट्रेक शॉट में हम एक बहुत बड़े कबाडखाने को देखते हैं, जिसमें हजारों अंगड—खंगड सामानों के साथ जंग खायी मशीनरी के सैकड़ों ध्वस्त ढाँचे और औल्ट टेक्नोलॉजी और पुराने मॉडलों के कंकाल चारों तरफ बिखरे दिखाई देते हैं। फिर एक जीवित मशीन पर कैमरा स्टील होता है। ऊपर एक दैत्याकार मशीन वहाँ चल रही थी। दैत्याकार चक्के घूम रहे थे। दस—दस फिट लम्बे और उतने ही चौड़े, विशाल ऑटोमेटिक हथौड़े जबर्दस्त आवाज के साथ गिर रहे थे। विशाल क्रेन चीखते और गुराँते हुए अपने पंजे आगे बढ़ाती थीं और लोह के मृत ढाँचों को झपटकर उठा ले जाती थीं। वे उन्हें विशाल हथौड़ों के नीचे पटक देती थीं और हथौड़े किसी मध्ययुगीन जल्लाद की तरह उन पुर्जों का कचूर कर डालते।”^५

मनोज रूपड़ा अपने उपन्यास के द्वारा बढ़ती बेरोजगारी, नयी टेक्नोलॉजी के निर्माण के कारण घटती मजदूरों की संख्या, इन समस्याओंको दर्शाना चाहते हैं। आनन्द जब अपने पिता से पूछता है कि आपके साथ मजदूर क्यों नहीं है? तब आनन्द के पिता कहते हैं —“वे हमारे साथ कभी नहीं चल सकते, उन्होंने सिर्फ विरोध करना सीखा है, वे सिर्फ विरोध करना जानते हैं। विरोध के जाये उनके संगठन अपनी नासमझी में मुट्ठियाँ भींचकर नारे लगाते रहेंगे और एक दिन हाथों की उपयोगिता समाप्त हो जाएगी, क्योंकि हम लगातार नयी टेक्नोलॉजी की तरफ बढ़ रहे हैं। कुछ ही समय में हमारे पास आदमी के बदले

ऐसी मशीनें होंगी जो न कभी थकेंगी, न गलतियाँ करेंगी, न नारे लगाएँगी, न विरोध करेंगी... तब हम जिन्दा मजदूरों की गुलामी से आजाद हो जाएँगे।”^६

ममता कालिया का उपन्यास ‘दौड़ औद्योगिकरण, बाजारवाद के खतरों से अवगत कराता है। “आर्थिक उदारीकरण ने भारतीय बाजार को शक्तिशाली बनाया। इसने व्यापार प्रबन्धन की शिक्षा के द्वार खोले और छात्र वर्ग को व्यापार प्रबन्धन में विशेषता हासिल करने के अवसर दिए। बहुराष्ट्रीय कम्पनियों ने रोजगार के नए अवसर प्रदान किए। युवा-वर्ग ने पूरी लगन के साथ इस सिमसिम द्वार को खोला और इसमें प्रविष्ट हो गया। वर्तमान सदी में समस्त अन्य वाद के साथ एक नया वाद आरम्भ हो गया, बाजारवाद और उपभोक्तावाद।”^७ औद्योगिकरण से छोटे शहरों की युवा पीढ़ी बड़े शहरों में रोजगार की तलाश में आयी। इस कारण से माँ-बाप अकेले रहने लगे। सीनियर सिटिजन में अकेलेपन की समस्या निर्माण हुयी। पवन जब सघन को कहता है की तुम मेरे साथ राजकोट चलो, तो पवन पर माँ नाराज हो जाती है—“इसको भी ले जाओगे तो हम दोनों बिल्कुल अकेले रह जाएँगे। वैसे ही यह सीनियर सिटिजन कॉलोनी बनजी जा रही है। सबके बच्चे पढ़-लिखकर बाहर चले जा रहे हैं। हर घर में समझों एक बूढ़ा, एक बूढ़ी, एक कुत्ता और एक कार बस यह रह गया है।”^८

शहरों में औद्योगिकरण से यांत्रिक प्रदूषण बढ़ रहा है। वाहनों से निकलने वाला धुआँ स्वास्थ्य के लिए जहरीला व घातक सिद्ध हो रहा है और कम्पनियाँ हवा शुद्धिकरण संयंत्र बनाकर और भी प्रदूषण बढ़ा रही है। उपन्यास का पात्र राजू कहता है कि, “माई फुट! तुम तो मेरे जाँब को ही चुनौती दे रहे हो। मेरी कम्पनी को इससे मतलब नहीं है कि वाहन धुएँ के बगैरे चलें। उसकी योजना है हवा शुद्धिकरण संयंत्र बनाने की। एक हर्बल स्प्रे भी बनाने वाली है। उसे एक बार नाक के पास स्प्रे कर लो तो धुएँ का प्रदूषण आपकी साँस के रास्ते अन्दर नहीं जाता।”^९

विनोद कुमार शुक्ल का उपन्यास ‘दिवार में एक खिड़की रहती थी’ में लेखक ने ग्रामीण परिवेश के साथ यांत्रिकरण के प्रभावोंको भी दर्शाया है। बड़े-बड़े यांत्रिक मशीनों से नदी से रेत निकाली जाती है इससे काफी समस्याओं का सामना करना पड़ता है। उपन्यास का नायक रघुवर प्रसाद यह दृश्य देखता है की, “एक ट्रक आ रहा था। ट्रक में रेत भरी थी। नदी की चमकती रेत थी। बरसात में नदी भरने लगती तब रेत निकालना मुश्किल हो जाता। तब खदान की रेत निकाली जाती थी। खदान की रेत साफ-सुथरी नहीं होती थी। अधिक बरसात में रेत बहुत महँगी हो जाती। बरसात आने में अभी डेढ़ महीना था।”^{१०}

रणेन्द्र का उपन्यास ‘ग्लोबल गाँव के देवता’ में बताया गया है कि, यांत्रिकीकरण के कारण लोगों की भूमि छिन ली गई है। वहाँ से कोयला निकाला जा रहा है। जिससे किसान खेती नहीं कर पा रहे हैं। कम्पनियाँ भोले-भाले लोगों की जमीन हथियाकर वहाँ से कोयला, बॉक्साइड निकालना चाहती है। उपन्यास के पात्र लालचन दा और रूमझुम कहते हैं —“रैयती जमीन कम्पनीयों को नहीं देनी है। नहीं तो धीरे-धीरेपाटपर खेती तो छोड़िये, रहने और पैर धरने की जमीन नहीं बचेगी। अबकी बार असुर भागकर कहाँ जाएँगे?”^{११} यांत्रिकीकरण व औद्योगिकरण ने गाँव के गाँव उजाड़ दिये हैं, गाँव का जीवन उजाड़ दिया है, उपन्यास में लिखा है—“लेकिन बीसवी सदी की हार हमारी असुर जाति की अपने पूरे इतिहास में सबसे बड़ी हार थी। इस बार कथा-कहानी वाले सिंगबोंगा ने नहीं, टाटा जैसी कम्पनियों ने हमारा नाश किया। उनकी फैक्ट्रियों में बना लोहा, कुदाल, खुरपी, गैता, खन्ती सुदूर हाटोंतक पहुँच गये। हमारे गलाये लोहे के

औजारों की पूछ खत्म हो गयी। लोहा गलाने का हजारों—हजारों साल का हमारा हुनर धीरे—धीरे खत्म हो गया'^{१२} इससे पता चलता है कि, गाँव का पुश्तैनी धंदा भी बड़ी—बड़ी कम्पनीयाँ खत्म कर रही है।

बॉक्साइट की खदान ने किसानों की जमीन निगल ली है, उन्हें किसानों से मजदूर बना दिया है। यह यांत्रिकीकरण का दुष्प्रभाव है। “मजबूत पाट देवता की छाती पर हल चलाकर हमने खेती शुरू की, किन्तु बॉक्साइट के वैध—अवैध खदान विशालकाय अजगर की तरह हमारी जमीन को निगलता बढ़ता जा रहा है।”^{१३} विशालकाय मशीनों के कारण आज किसानों को मजदूर बनने के लिए विवश होना पड़ा है। उनके पास खेती करने के लिए खुद की जमीन नहीं बची है।

हिन्दी उपन्यासों का अध्ययन करने पर यांत्रिकीकरण के दुष्प्रभाव उपन्यासों में काफ़ि हद तक दिखाई देते हैं। गाँव के लघु उद्योग खत्म होने के कगार पर है। किसान किसानी छोड़कर मजदूर बनने के लिए विवश है। शहरीकरण बढ़ रहा है। गाँव अब गाँव नहीं रहा है। सीनियर सिटिजन में अकेलेपन की समस्या निर्माण हुयी है गाँव का पुश्तैनी धंदा बड़ी—बड़ी कम्पनीयाँ खत्म कर रही है। औद्योगीकरण से प्रदूषण की समस्या विकराल रूप लेकर खड़ी है। यांत्रिकीकरण के इन्हीं दुष्प्रभावों का वर्णन हिन्दी उपन्यासकारों ने किया है।

सन्दर्भ :

१. आधुनिकता : साहित्य के संदर्भ में गंगा प्रसाद विमल, दिल्ली: दि मैकमिलन कंपनी ऑफ इंडिया लिमिटेड, १९७८, पृ.७३
२. नगरीकरण बनाम आधुनिक बोध, मैथिली प्रसाद भारद्वाज, प्राधिकृत संपा. रमेश कुंतल मेघ, अंक—१, अमृतसर: गुरूनानक देव यूनिवर्सिटी, फरवरी—जुलाई, १९८३, पृ.११
३. कलि कथा : वाया बाईपास, अलका सरावगी, पृ.२१४—१५, आधार प्रकाशन, पंचकूला, १९९८, चतुर्थ संस्करण, २००९.
४. काशी का अस्सी, काशीनाथ सिंह, पृ.१३८, राजकमल पेपर बैक्स, २००२, छठी आवृत्ति, २०१२
५. प्रतिसंसार, मनोज रूपड़ा, पृ.४९, भारतीय ज्ञानपीठ, नई दिल्ली, २००८.
६. प्रतिसंसार, मनोज रूपड़ा, पृ.८७, भारतीय ज्ञानपीठ, नई दिल्ली, २००८.
७. दौड़, ममता कालिया, पृ.५, वाणी प्रकाशन, नई दिल्ली, २००५, आवृत्ति २०११
८. वही, पृ. ४०
९. वही, पृ. १८
१०. दीवार में एक खिड़की रहती थी, विनोद कुमार शुक्ल, पृ.३९, वाणी प्रकाशन, नई दिल्ली, २०१०.
११. ग्लोबल गाँव के देवता, रणेन्द्र पृ.२७, भारतीय ज्ञानपीठ, नई दिल्ली २००९, तीसरा संस्करण, २०११
१२. वही, पृ.८३
१३. वही, पृ.८४