

'మార్క్సిస్టు వాస్తవికత' - మరికొన్ని అభిప్రాయాలు

— కె. బాలగోపాల్

రావిహూడి వెంకటాద్రి మార్క్సిజానికి ఇచ్చిన వ్యాఖ్యానానికి చేసిన విమర్శకూ త్రిపురనేని మధుసూదనరావు చెప్పిన సమాధానానికి (అరుణతార, ఫిబ్రవరి 1982) ఈ వ్యాసం అనుబంధం మధుసూదనరావుగారు చెప్పకుండా వదిలేసిన రెండుమూడు ముఖ్య అంశాలను మాత్రం ప్రస్తావిస్తాను. నిజానికి వెంకటాద్రి పుస్తకాన్ని పంక్తి పంక్తి విమర్శించవచ్చు కాని అది అపాత్రగౌరవం అవుతుంది.

i

మొదటిది, మార్క్సిజంలో మార్క్స్ 'సొంతం' ఎంత, అరువుకెప్పుకున్న దెంత అన్న ప్రశ్న. దీనికి వెంకటాద్రి సమాధానం చాలా స్పష్టమయింది. మార్క్సిజంలో వున్న అన్ని విషయాలూ, హెగెల్ నుండి ప్రొథన్ వరకు, ప్రొథన్ నుండి అడంస్మిత్ వరకు, ఎంతో మంది మేధావులు చెప్పినవే. మార్క్స్ సొంతమల్లా వాటిని కలిపి "కషాయం" చేయడం మాత్రమే. ఆ కషాయం సోవియట్ రష్యావారి పోషణ పుణ్యాన మార్క్స్ సొంత సరుకుగా చలామణి అవుతుండగా, పాపం హెగెల్ ను ప్రొథన్ ను ఆ రకంగా దత్తతతీసుకున్న వారెవ్వరూ లేకపోబట్టి మార్క్సిజం నిజంగా వాళ్ళ సరుకేనన్న విషయం ప్రజలకు తెలీదం లేదు.

దీనికి రెండు మూడు స్థాయిల్లో సమాధానం చెప్పవచ్చు. ఒకటి "మార్క్సిజం" అన్నమాట 'గతిచార్మిక భౌతికవాదం' అన్న మాటకు పర్యాయ పదం మాత్రమే. దాన్ని 'కనిపెట్టింది' మార్క్సేనా అన్న ప్రశ్న ఏ మార్క్సిస్టునూ బాధింపదు. రెండు, ఎవరి ఆలోచనలూ పూర్తిగా తమ 'స్వంతం' కావు. ఆలోచన

లకు పునాది సమాజం అయినప్పుడు, ఒక భౌతిక వాస్తవానికి అనుగుణమయిన ఖావాబు అనాటి బౌద్ధిక వాతావరణంలో వుంటాయి. అంటే ఎంతోమంది ఆలోచనల్లో సృష్టాప్పష్ట రూపంలో వుంటాయి. ఇది మార్క్సికేకాడు, న్యూటన్ కూ వర్తిస్తుంది, ఐన్ స్టీన్ కూ వర్తిస్తుంది. న్యూటన్ చెప్పినవేమీ గూడా పూర్తిగా అతని 'స్వంతం' కాదు. కొన్ని విషయాలలో రాబర్టు హుక్, కొన్ని విషయాలలో లీబ్నిజ్, న్యూటన్ చేసిన తీర్మానాలకు, గణితశాస్త్ర నిర్మాణానికి, సన్నిహితంగా వచ్చారు. వారిద్దరితోను న్యూటన్ 'నేనుముందా నువ్వముందా' అని తగువు గూడా పెట్టుకున్నాడు. ఐన్ స్టీన్ గూడా అంతే. ఐన్ స్టీన్ చెప్పిన చాలా విషయాలు మైకెల్ సన్-మార్లే ప్రయోగం నాటి నుండి ఆకాలపు అగ్రగమి శాస్త్రజ్ఞుల ఆలోచనల్లో వున్నవే. ఏది ఎవరి 'స్వంతం' అన్న విషయాన్ని గూర్చి ఐన్ స్టీన్ ఎవ్వరితోను - న్యూటన్ లాగ - తగువు పడకపోవడానికి కారణం ఆయన ఉన్నత వ్యక్తిత్వం మాత్రమే. మరయితే వీళ్ళిద్దరినీ గొప్ప శాస్త్రజ్ఞులుగా పొగడ్డం తప్పి అంటే కాదు. ఎందుకంటే, అనాటి విజ్ఞానశాస్త్ర పరిణతిని అనుసరించి కొన్ని వాస్తవ శకలాలను (Bits of reality) వివరించే విడివిడి సూత్రీకణాలు చేయడం ఒక ఎత్తు, వాటినిన్నింటినీ ఒక్కగాటనకట్టే సిద్ధాంతాన్ని ప్రతిపాదించడం వేరొక ఎత్తు. అదే 'జీనియస్' అనబడేవాడు చేసేపని. న్యూటన్ చలన సూత్రాలు ఐన్ స్టీన్ సాపేక్ష సిద్ధాంతం, ఈ కోవకు చెందినవి. తమ సమకాలికులయిన శాస్త్రజ్ఞుల దృష్టికి వచ్చిన ఎన్నో విడి విడి విషయాలను ఒక్క సిద్ధాంతపు గాటనకట్టడం వీళ్ళిద్దరూ చేసినపని. అదొక గుణాత్మకమయిన పరిణామం.

మార్క్సిజం చేసింది ఇదే. నిజానికి మార్క్సిజంకు సిద్ధాంత రుణదాతలుగా వెంకటాద్రి పేర్కొన్న జనాభాలిస్తు చాలా ఆశ్చర్యకరయినది. అందులో హెగెల్ కు ఉన్న ప్రాముఖ్యం వేరెవ్వరికీ లేదు, ప్రౌధన్ కున్న స్థానం ఆదం స్మిత్ కు రికార్డ్ కులేదు (వీళ్ళిద్దరి పేర్లు ఒక్క వాక్యంలో మాత్రమే కనిపిస్తాయి.) కాని మార్క్సిజం రచనలతో పరిచయం ఉన్న వాళ్లెవరికయినా మార్క్సిజంకు ప్రౌధన్ అంటే విపరీతమయిన వేళాకోళమనీ, హెగెల్ పట్ల ఒక తెలివయిన స్కూలు కుర్రవాడి పట్ల టీచర్ కుండే వాత్సల్యమేగాని పెద్దగా గౌరవంలేదని, ఆదం స్మిత్ రికార్డ్ లనే మార్క్సిజం మనస్ఫూర్తిగా గౌరవించాడనీ తెలుస్తుంది. మార్క్సిజం ప్రౌధన్ ను హేళనచేయకుండా ప్రస్తావించిన సందర్భంలేదు. హెగెల్ ను గూడ ఒక విసురు లేకుండా ఎన్నడూ కోట్ చేయలేదు. తనకు రాజకీయాధికాత్వం

నేర్చిన ఆడంబ్రిత్ రికార్డ్లను మాత్రమే చాలా సందర్భాలలో సాదరంగా వుం
 కించాడు. నాకు కలిగే అనుమానమేమిటంటే అసలు వెంకటాద్రిగారు మార్క్స
 రచనలు చదివారా లేక యం. యన్. రాయ్ సీ, కార్ల పాప్పర్ సీ, ప్రిటిం సోరకిన్
 చదివి సరిపెట్టుకున్నారా అని.

అదలా వుండుదాం. మార్క్స్ 'సొంత' సరుకు మాటకొస్తే, అసలు
 మార్క్స్ ప్రాధన్యకుగాని, ఫోరియర్ కుగాని, రుణవడింది ఏమీలేదు. ప్రాధన్య
 'Property is theft' [అస్తి అనేది చోరీ] అన్నప్పుడు వ్యక్తపరచిన నైతిక
 ఆవేదనగాని, ఫోరియర్ కమ్యూనిజాన్ని వివరిస్తూ 'from each according
 to his work and to each according to his need' [ఎవరివని బట్టి
 వారికీ, ఎవరి ఆక్కరబట్టివారికీ] అనడంలో గల అదర్భవాదంగాని మార్క్స్ కు పెద్దగా
 రుచించేవికావు [ఫోరియర్ చెప్పిన ఈ మాటలకు వెంకటాద్రి ఇచ్చిన వింత అన
 వాదం : 'చేసుకున్న వాళ్ళకు చేసుకున్నంత నుండి కావలసిన వాళ్ళకు కావలసిన
 సంత వరకు' వెంకటాద్రికి మార్క్సిజం అర్థం కాకపోతే మానె, ఇంగ్లీష్ గూ
 రాదా. లేకపోతే, 'చేసుకున్న వాళ్ళకు చేసుకున్నంత' అనడంలో ఈబూర్జువా మేధా
 వ్యూహల్ లక్షణాలను ప్రదర్శిస్తున్నాడా?] ఆదర్భవంతమయిన సమాజం
 విధంగా వుండాలో ఊహించడంలో వాళ్ళు కాలంగడిపారు. నేటి సమాజం భౌతి
 స్వరూపం ఏమిటో, దాన్ని ముందుకు నడిపే వైరుధ్యాలేవో, అవి దాన్ని ఎటు
 తీసుకుపోతాయో, విశ్లేషించడం మార్క్స్ తన బాధ్యతగా ఎందుకున్నాడు
 హెగెల్ కు, ఆడంబ్రిత్ రికార్డ్లకు, మార్క్స్ చాలా రుణవడివున్న మా
 వాస్తవం. బ్రిటిష్ చరిత్రకారుడు ఇ. హెచ్. కార్ (E.H. Carr) అన్నట్లుగా
 మార్క్స్ హెగెల్, ఆడంబ్రిత్ ల శిష్యుడు. అయితే వాళ్ళ ఆలోచనల్లో వాళ్ళ
 పాక్షికంగా గుర్తించిన సత్యాలకు వాళ్ళ వర్గస్వభావం వల్ల ఏర్పడ్డ పరిమితిని తో
 గించి, పరిపూర్ణతనిచ్చి, మార్క్సిస్టు దృక్పథాన్ని — ఒక సమగ్ర ప్రాపంచి
 దృక్పథంగా, కార్మిక వర్గ దృక్పథంగా — తాను ప్రతిపాదించాడు. అంటే గురుత్వా
 కర్షణ సిద్ధాంతం ఏ అర్థంలో న్యూటన్ 'స్వంత'మో సరిగ్గా అదే అర్థంలో
 మార్క్సిజం మార్క్స్ 'స్వంతం'.

తన గురువులిద్దరినీ మార్క్స్ ఏ విధంగా సంస్కరించాడో తెలుసు
 కోవడం అవసరం. హెగెల్ గతితర్కం ఛానవాదాన్ని అశ్రయించింది. హెగెల్
 గతితార్కిక సూత్రాలను, వస్తుగత ప్రపంచపు చలన సూత్రాలగా కాక, మనుష్యు

అలోచన తాలూకు ధర్మాయగా ప్రతిపాదించాడు. దీనితో వచ్చిన చిక్కెటుటంటే ఏ వైరుధ్యాలు వాస్తవికమయినవో ఏవికావో, వాస్తవికమయిన వాటిలో ఏవి అప్రధానమో నిర్ణయించే ఎన్నుగత ప్రమాణం వుండదు. కాబట్టి ఎవరి చాపల్యాన్ని వారు అనుసరించి ఏవో రెండు పరస్పర విరుద్ధ అంశాలమధ్య వున్న గతితార్కిక చర్యను ఆధారం చేసుకొని చరిత్రను వ్యాఖ్యానించవచ్చు ఇప్పటికీ చేస్తున్నారు గూడ. ఎమర్జెన్సీఘటనను, ఇందిరాగాంధీ రాజకీయ చతురతకు, ఆమెకు తన చిన్న కుమారుడి పట్ల వున్న గుడ్డివాత్సల్యానికీ మధ్య వున్న 'వైరుధ్యాన్ని' ఆధారం చేసుకొని వ్యాఖ్యానించిన ఊకదంపుడు రాజకీయ బాష్యకారులను ఎందరిని చూడ లేదు? హెగెల్ విజ్ఞక ఆయనను ఇటువంటి చవుకబారు 'గతితర్కం' నుండి రక్షించిందిగాని, ఆయన అనుచరులు చాలా మంది మార్క్స్ కాలానికే గతి తర్కాన్నిగాలికసరత్తుకిందికిదిగజార్చారనిఎంగిల్స్అన్నాడు! మార్క్స్ఇక్కడకలగ జేసుకొనిహెగెల్ గతితర్కానికీభౌతికవాద దృక్పథాన్నిజతచేసి, ఏ వైరుధ్యాలువాస్తవి కమో ఏవికావో, ఏవి ప్రధానమో ఏవి అప్రధానమో నిర్ణయించగల భౌతిక ప్రమాణాన్ని ఏర్పరచి గతితర్కాన్ని శాస్త్రీయం (అంటే ప్రమాణబద్ధం) చేసాడు. ఇది కేవలం గతితర్కాన్ని ఆరువుతీసుకోవడంకాదు, గుణాత్మాకమయిన మార్పు.

ఆడం స్పీత్, రికార్డల్ విషయంలో మార్క్స్ సృజనాత్మకత మరింత స్పష్టంగా కనిపిస్తుంది. విలువ, ఆదనపు విలువ సిద్ధాంతాలు మార్క్సిజానికీ చాలా కీలకమయినవి. వీటిలో మొదటిది మార్క్స్ రికార్డ్ నుండి 'అరువు' తెచ్చు కున్నది. దానికి రెండవ దాన్ని చేర్చడం వలన పరిపూర్ణత నివ్వడమే కాకుండా, మొత్తం పెట్టుబడిదారీ సమాజాన్ని అర్థం చేసుకోవడానికి అవసరమయిన కీల కాన్ని కనుగొన్నాడు. రికార్డ్ గుర్తించింది. ఒక వాస్తవ శకలమే ఆయితే దాన్ని పూరించి సమగ్రమయిన సిద్ధాంతం చేసింది మార్క్స్.

విలువకు మూలం శ్రమ అనీ, ఒక వ్యాపార సరుకు విలువ దాన్ని ఉత్పత్తిచేయడానికి అవసరమయిన శ్రమకు అనులోమంగా (proportionate) వుంటుందని, రికార్డ్ గుర్తించాడు. చాలా ముఖ్యమయిన విషయమే గాని, పెట్టుబడి దారీ సమాజానికి చోదకశక్తి అయిన 'లాభాన్ని' ఇది వివరించలేక పోయింది. దాన్ని వివరించడానికి మార్క్స్, రికార్డ్ విలువ సిద్ధాంతాన్ని పూరించే అదనపు విలువ సిద్ధాంతాన్ని చేసాడు. పెట్టుబడిదారు బజార్లో అన్ని ముడిసరుకులతో బాకే శ్రమకత్తిని గూడా కొంటాడు. ఈ శ్రమకత్తిచేత శ్రమచేయిస్తాడు. శ్రమచేసే

క్రమంలో శ్రమశక్తి విలువను ఉత్పత్తి చేస్తుంది. ముక్తిసరుకుల విలువ పది రూపాయలయితే మరొక అయిదురూపాయల విలువను అదనంగా ఉత్పత్తిచేసి పదిహేను రూపాయల సరుకును తయారుచేస్తుంది. ఈ రకంగా ఉత్పత్తి ఆయిన అయిదు రూపాయల విలువ తన (అంటే శ్రమశక్తి) విలువ (మూడు రూపాయలనుకుందాం) కంటే ఎక్కువ. ఆ మిగిలిన రెండురూపాయలే అదనపు విలువ. దానికోసమే పెట్టుబడిదారీ ఉత్పత్తి జరుగుతుంది. అదే పెట్టుబడిదారుకు ప్రాణం, దైవం, మోక్షం, అన్నీను. రికార్డుకు అంతుచిక్కని ఈ సిద్ధాంతాన్ని చేయడం ద్వారా మార్క్స్ పెట్టుబడిదారీ సమాజపు రహస్యాన్ని కనుగొన్నాడు. ఈ అదనపు విలువవేట ఏ విధంగా అతి ఉత్పత్తికి (over - production), సంక్షోభానికి, దారితీస్తుందో, ఏ రకంగా అనివార్యంగా గుత్తపెట్టుబడిదారీ విధానానికి దారితీస్తుందో, చూపించాడు అవి రెండూ ఇవ్వాలే పెట్టుబడిదారీ సమాజపు నిత్యవాస్తవాలయ్యాయి.

II

రెండవది, చారిత్రక నియతికీ, స్వేచ్ఛకూ, చరిత్ర గతిని నిర్ణయించడంలో భావవికాసానికి మానవ సంకల్పానికి వున్న స్థానానికి, సంబంధించింది. ఇక్కడ గూడ వెంకటాద్రి అభిప్రాయం స్పష్టంగా వుంది. చారిత్రక నియతి అనేది లేదు. చరిత్రకు సంకల్పం లేదు. మనిషికే సంకల్పం వుంది. ఈ సంకల్పమే చరిత్రకు చోదక శక్తి. భావవికాసమే చరిత్రను నడుపుతుంది. మనిషిని కొలవడానికి వ్యవస్థలు ప్రమాణంకారాదు, వ్యవస్థల్ని కొలవడానికి మనుషులు ప్రమాణం కావాలి

అన్నింటికీ మనిషే ప్రమాణం అంటే వినడానికి బాగుంది గాని, ఏ మనిషి ప్రమాణం? వెంకటాద్రి ప్రమాణమా లేక రుగ్వేదకాలం నాటి పశుపోషకులయిన ఆర్యగణాలలోని మనుషులు ప్రమాణమా? వెంకటాద్రి మాట ఏమోగాని ఆయన పక్కింటి వాళ్ళు బొరుగింటి వాళ్ళు స్కూటర్ కావాలనీ, కేప్ రికార్డర్ కావాలనీ, కొంచెం ఆక మిరితే 'ఫ్రీజ్' కావాలనీ తమ ఇష్టదైవాలను ప్రార్థిస్తారు; అదే వేదకాలపు ఆర్యులు ఇంద్రుడిని వరుణుడిని కనబడ్డ ప్రతి దేవుడినీ తమకు పుష్కలంగా గోవులిమ్మని వేడుకున్నారు. ఈ రెండు కోర్కెలలో ఏది ప్రామాణి

కం? ప్రభుత్వాన్ని స్కూలుకు తయారు చేయమని డిమాండ్ చేద్దామా, దేశాన్ని 'డైరీ ఫారం' గా మార్చమంటామా? వెంకటాద్రి నిత్యసలవరింక 'స్వేచ్ఛ' గురించి. అదే పోతనకూ తులసిదాసకూ 'స్వేచ్ఛ' అంటే సమిష్టి గూడ తెలియదు వాళ్ళు కోరుకున్నది మోక్షం. మరి స్వేచ్ఛ ప్రామాణికమా, మోక్షం ప్రామాణికమా? చరిత్రకు మనిషే ప్రమాణం... వాస్తవమే, కాని ఏ మనిషి? ఆచరిత్రే రూపొందించిన మనిషి. మనిషే చరిత్రను రూపొందిస్తాడన్నా తప్పుకాదు. చరిత్ర మనిషిని రూపొందిస్తుందన్నా తప్పు కాదు. ఒక దశకు చేరుకున్న చరిత్రకు ఒక వాస్తవ స్వరూపం స్వభావం ఉంటాయి. ఈ సమాజంలో పుట్టిన మనిషి ఆ స్వభావాన్ని అనుసరించి దాన్ని పై దశకు తీసుకోవాలూ, తన్నుతాను ఆ పై దశకు అనుగుణంగా మార్చుకుంటాడు. ఆ (మారుతున్న) మనిషి ఆ (మారుతున్న) చారిత్రిక దశకు ప్రమాణం. గతితర్కం అర్థం కాని వెంకటాద్రికి ఇది 'గిరిగిరి తన్నుకోవడం' గా కనిపించవచ్చుగాని (వెంకటాద్రి పుస్తకం చదివిన వాళ్ళకు ఎంగెల్స్ కు మూర్ఖులొగం వుండేదేమోనన్న అనుమానం రాక మానదు), కొంత చరిత్రజ్ఞానం ఉన్న వాళ్ళకు అంతుచిక్కని విషయం కాదు. ఆలోచనకు చరిత్రలో ప్రాధాన్యత లేదని మార్క్సిజం ఎన్నడూ ఆనలేదు. చరిత్ర గమనానికి అత్యంత ముఖ్యమయిన ఆలోచన ఆ చరిత్ర గమనం నుండే పుట్టి దాని చలన సూత్రాలను సరించి దాన్ని ముందుకు తీసుకు పోవడానికి దోహదం చేస్తుందని మాత్రమే మార్క్సిజం అనింది. లౌకికత ప్రధానమయిన బూర్జువా దృక్పథం వెంకటాద్రికి ఐహిక స్వేచ్ఛమీద మమకారం కలిగించింది. పార లౌకికత ప్రధానమయిన ప్యూథర్ భావజాలం పోతనకు మోక్షం వైపు దృష్టి మళ్ళించింది 'వ్యవస్థలన్నీ మారతాయిగాని, తనకు తాను ప్రమాణంగా మనిషి మారడు' అనేది అర్థంలేని మాట. 'తనకు తాను' శాశ్వత ప్రమాణమయిన 'మనిషి' ఎక్కడా లేడు. చరిత్రలోకి పోనక్కర లేదు. ఇవాళి సమాజంలోనే, వెంకటాద్రి నంటి మధ్యతరగతి మేధావులకూ, సారా కాంట్రాక్టర్ల గూండాలకు, పొలండున్న వ్యవసాయకూలీకి, తినడం నిద్రపోవడం వినా ఏ సామాన్య లక్షణాలున్నాయని వాళ్ళందరిలోను ఒకే ప్రామాణికమయిన నైరూప్య (ఆబ్స్ట్రాక్ట్) 'మనిషి' ని చూడడం? చివరికి వాళ్ళు తినే తిండి ఒక రకమయింది కాదు, తినే నిద్రా ఒక రకమయింది కాదు. సారాకాంట్రాక్టర్ల గూండాయి 'పూటుగా' తాగి నిద్రపోతారు; వ్యవసాయకూలీ అర్ధాకలితో కలత నిద్రపోతాడు; వెంకటాద్రి

‘స్వేచ్ఛ’ను గురించి కలలు గంటాడు వీళ్ళలో ఎవరు ప్రమాణం, ఏది ప్రామాణికం ?

ఇంతకంటే ముఖ్యమయింది, భావవికాసమే చరిత్ర చోదక శక్తి అనే సిద్ధాంతం. ‘భావాల వల్ల ఉత్పత్తి విధానాలు మారాయిగాని ఉత్పత్తి విధానాల వల్ల భావాలు జనించడంలేదు’. మరొక చోట ‘నిజానికి విజ్ఞానశాస్త్రజ్ఞులు చేసినవే విజమయిన విప్లవాల’. ఇదే వాస్తవ మయితే వెంకటాద్రి ఒక విషయాన్ని వివరించాల్సి వుంటుంది. పాశ్చాత్య దేశాలలో ప్రాచీనకాలపు చివరి వైజ్ఞానికుడు టాలెమీ (ptolemy). ఇతను క్రీ. శ. రెండవ శతాబ్దంలో చనిపోయాడు. ఇతని తరువాత దాదాపు 15 శతాబ్దాలపాటు విజ్ఞానవికాసం స్తంభించింది. ఆ తరువాత ఒక్క ఊపులో (17వ శతాబ్దపు మధ్యభాగంలో మొదలయి) న్యూటన్, హుక్, కెప్లర్, రీబ్రిన్, గలిలియో, ... ఇంకా అనంఖ్యకులయిన శాస్త్రజ్ఞురెండరో పట్టుకొచ్చారు. ఆమాంశంగా ఇంతమంది శాస్త్రజ్ఞులు ఒకటి రెండు శతాబ్దాల వ్యవధిలో ఎందుకు పట్టుకొచ్చారు ? వెంకటాద్రి చెప్పే భావవికాసానికి అప్పుడప్పుడు పూనకం లాంటిది వస్తూంటుందా ? పైగా ఇంత మంది గూడ తమ పరిశ్రమలో అధిక భాగం ఖగోళ శాస్త్రం (astronomy) మీద, దానికి అనుబంధమయిన గతిశాస్త్రం (kinematics) మీద ఎందుకు కేంద్రీకరించారు ?

ఈ ప్రశ్నలకు, భావవిప్లవాలే విజమయిన విప్లవాలనే వాళ్ళు సమాధానం చెప్పలేదు. మార్క్సిజం చెప్పగలదు. ఏవయితే పాశ్చాత్య చరిత్రలో పునరుజ్జీవనం (renaissance) గా పరిగణించబడుతుందో అది పెట్టుబడిదారీ సమాజ ఆవిర్భావ దశ. పెట్టుబడిదారీ సమాజం పుట్టడానికి అత్యవసరమయిన షరతులలో ఒకటి, వాణిజ్య వర్గాల చేతులలో పెట్టుబడి కేంద్రీకరించబడబడం. ఈ పెట్టుబడి ప్రాథమిక సమీకరణకు (primitive accumulation) తోడ్పడింది. మద్యయుగాల చివరి భాగంలో విస్తరించిన అంతర్జాతీయ వ్యాపారం, లూటీ (trade and plunder), ఆమెరికాలో కొత్తగా బయల్పడ్డ బంగారు గనులు. ఈ వ్యాపారానికి లూటీకి బంగారుగనుల నుండి బంగారాన్ని సరఫరా చేయడానికి నౌకాయానం అత్యవసరమయింది. అనాటి నౌకాయానం ఖగోళ శాస్త్ర పరిజ్ఞానం మీద ఆధారపడింది. అందుకే ఈ ‘పునరుజ్జీవనపు’ తొలి వైజ్ఞానికులంతా ఖగోళ శాస్త్రానికి ఇచ్చిన ప్రాధాన్యత మరిచేసి కి ఇవ్వలేదు. సౌరకుటుంబానికి సంబంధించి కొంత పరిజ్ఞానం సమీపించు

కున్న తరువాత గ్రహం ధర్మాలను వివరించడానికి గతిశాస్త్రం సృష్టించింది. 17, 18 శతాబ్దాలలో భౌతికశాస్త్రం యావత్తూ ఖగోళ, గతి, శాస్త్రాల చుట్టూ పరిభ్రమించింది.

వెంకటాద్రి చెప్పే 'భావవిప్లవాలు' ఎప్పుడూ తమ ప్రేరణను భౌతిక ప్రపంచం నుండే పొందాయి. అయితే ఆ ప్రేరణకు స్పందించి విశేషన ఆరంభ మయిన తరువాత దానికి కొంతస్వయం చోదన (auto-dynamism) ఉంటుంది. అది విరేళించే మార్గంలో ప్రయాణం చేస్తూ, మళ్ళీ మళ్ళీ భౌతిక వాస్తవాన్ని స్పృశించి ప్రాణం పోసుకుంటూ ముందుకు పోతుంది విజ్ఞాన శాస్త్రం. ఖగోళశాస్త్ర పరిశోధనకు అవశ్యమయిన దూరదర్శినికీ (telescope) క్రిమి శాస్త్రానికి (bacteriology) పునాది వేసిన సూక్ష్మదర్శినికీ (microscope) నిర్మాణంలో పెద్దగా తేడాలేదు. మొదటిది పుట్టిన కొద్ది కాలానికే— ఏ భౌతిక ప్రేరణా లేకుండా — రెండవదాన్ని Leeuwenhock నిర్మించాడు. అయితే క్రిమిశాస్త్రం అభివృద్ధి చెంది అధునిక వైద్యశాస్త్రాన్ని అవిష్కరించడానికి మాత్రం భౌతిక ప్రేరణకోసం కాచుకోవలసి వచ్చింది. ద్రాక్ష నుండి సారాయి (wine) ఉత్పత్తి చేసే వ్యాపారస్తులు fermentation (పురియబెట్టడం) సరిగ్గా జరగక పోవడానికి కారణమేమిటో పరిశోధించమని లూయీ పాశ్చల్ ను అడిగినప్పుడు ఆయన చేపట్టిన పరిశోధనలతో క్రిమిశాస్త్రం అవిష్కరించబడింది.

అంతేకాదు కోశాంబి ఒక సందర్భంలో అన్నట్లు, పాశ్చాత్య పునరుద్ధీవనపు తొలి వైజ్ఞానికులలో అధికులు ఇంగ్లండ్, ఫ్రాన్స్, దేశాలకు చెందినవారు. ఆ రెండు దేశాలతోనే పెట్టుబడిదారీ సమాజం మొట్టమొదట అభివృద్ధి చెందింది. జర్మనీలో మొదటి గొప్ప శాస్త్రజ్ఞుడు (గణిత శాస్త్రజ్ఞుడు Gauss) 19 వ శతాబ్దం వరకు పుట్టలేదు. అక్కడ పుట్టుబడిదారీ విప్లవం గూడ (దిస్మార్క్ నాయకత్వాన) 1870 లోనే జరిగిందని చెప్పవచ్చు. ఈ విషయాలన్నీంటికీ 'భావవిప్లవాలే నిజమయిన విప్లవాలని నమ్మేవాళ్ళు చివరణ ఇవ్వగలిగిన నాడు వాళ్ళను కనీసం సీరియస్ గా తీసుకోవచ్చు.

సిద్ధాంత హక్యాల నిర్మించడానికి (systembuilding) తగు మాత్రం అజ్ఞానం వుంటే బాటనని బర్ట్రాండ్ రస్సెల్ ఒకసారి అన్నాడు. ఆ మాట రస్సెల్ మార్క్సును ఉద్దేశించి వెటకారంగా అన్నదే అయినా, అది నిజానికి

ఇప్పుడు ఊరు పోలీసు క్యాంపయ్యింది. ఊళ్లో జనం పారిపోయారు.... నిర్మానుష్యమైన ఆఊళ్లో దొర కొలువదీరున్నారు.... ఎటూ పోలేని నిర్మాణ్యులు గుడిసెలమీద రోజు దాడి-ఒక ఇంటికి ఇంకో ఇంటికి సంబంధాలు తెగిపోయాయి. హరిజన వాడమార్గం సంగతటుంచి ఊరికన్న అన్ని మార్గాలు బందుచేశారు....

ఏమార్గంలేకుండా చేసినదొర - దొరల ప్రభుత్వం ప్రజల ఆలోచనల మీద నిఘా వేయలేదు ... మార్గాలు తెరుచుకునే మార్గంగురించి వాళ్ళు ఆలోచిస్తున్నారు అదే విముక్తిమార్గం అప్పుడు దొరల - వాళ్ళ కొమ్ముకాసిన ప్రభుత్వ భటుల అమానుషమైన దోపిడి మార్గాలను శాశ్వతంగా మూసి వేస్తారు

రామయ్య పల్లెజనం గెలుస్తారు.....

(ఒక కరపత్రం ఆధారంగా ...)

—12వ పేజీ తరువాయి

మార్క్స్ విమర్శకులకు చక్కని వర్తిస్తుంది. చరిత్రగురించి లోతయిన పరిజ్ఞానం లేని వాళ్ళే మార్క్స్ను విమర్శించడానికి ఉత్సాహంతో ముందుకు వస్తారు దురదృష్టవశాత్తూ తెలుగుదేశంలో ఆజ్ఞానం పుష్కలంగా వున్న కారణాన, ఇలాంటి విమర్శకులూ వారి విమర్శకు శ్రోతలూ వాడవాడకూ వెలుస్తున్నారు.

Notes :-

- 1) మార్క్స్ రాసిన 'A contribution to the critique of political economy' అనే రచనకు ఎంగెల్స్ చేసిన సమీక్ష చూడవచ్చు. Progress publishers, Moscow, వారు ఆ సమీక్షను పుస్తకానికి అనుబంధంగా ప్రచురించారు.
- 2) Paul Baran, The political economy of growth, Penguin Books p. 270.
- 3) 1952 లో D. D. Kosambi రాసిన Science and Freedom అనే వ్యాసం చూడవచ్చు. 1957 లో ప్రకటించిన Exasperating Essays అనే సంకలనంలో ఆ వ్యాసాన్ని పునర్ముద్రించారు. పేజీ 50,