

బ్రతికేందుకు మరొకరి

మారెళ్ళ చంద్రమౌళి



భద్రాచలం పోవాలి అన్నకోరిక బలంగా లించి పారేసినట్లుగా కొన్ని యిళ్ళున్నాయి. చాలా ఏళ్ళుగా నాలో నాటుకుపోయింది. వాటిలో తెచ్చిపెట్టుకున్న నాగరికత వెలుగు కోండి. అవిదాతేక కొన్నిసత్రాలు కపిపించాయి దూరంగా గుట్టమీద గుడిప్రాకారం కనిపించింది. ఇరుకైన తారురోడ్లు కిరువైపుల విడి వేర్లు చెక్కివున్నాయి.

“వెధవ సంత. ఈ మాటు చేయి చాచేరంటే భంపేస్తాను. కొంపలో తిండి లేకపోయినా రోజూ యిక్కడికి తయారు. మీరేలా బ్రతక నేర్పినవాళ్ళు. “పొండి.”— ధర్మ ప్రసాదం వంటే అవార్డు మండిపడుతున్నారు.

పెద్ద పిల్లా, చిన్నదీ బిక్కమొహం వేసుకుని గోడ కతుక్కుపోయారు. చిన్నది చేతి కతుక్కుని మిగిలిన పులిహోర మెతుకుల్ని తీసి నోద్లో వేసు కుంది. పెద్దది అవురావురు మంటూ ప్రసాదం కోసం ఎదురు చూస్తోంది.

కొంతమంది భక్తుల్ని దేవుడు బెట్టికి పంపే కాదు. అక్కడున్న ద్వారాను టిక్కెట్లు కొను క్కున్న వాళ్ళను గుళ్లోపలికి పంపిస్తు న్నాడు. ధర్మ దర్శనం ముగిసింది. నేనూ టిక్కెట్టిచ్చి లోనికి బయల్దేరేను. డబ్బు కట్టిన వాళ్ళందరినీ దేవునికి దాదాపు

బదు గజాల దూరంలో కూచోపెట్టారు. ఓ అర గంటనేపు పూజా కార్యక్రమం జరిగింది. బదు రూపాయల విల్య దైవ కారుణ్యంగా మారింది. డబ్బుతో కొనలేనిదీ రోజుల్లో ఏమీలేదవిసిందింది గుళ్లోనుంచి బైటికి రాగానే కళ్ళు ఆ పిల్లల కోసం వెదికాయి. సంప్రదాయంగా గుళ్ళో కొంతనేపు కూచోవాలి. కానీ నే కూచున్నది మాత్రం కేవలం ఆ పిల్లలు కనిపిస్తారన్న కోరికతోనే.

ప్రక్కనున్న అరుగుమీద కొత్తగా పెళ్ళ యిన దంపతులు కనిపించారు. అటు వేపుగా వచ్చిన స్త్రీ పెళ్ళిహతురువైపు నడిచింది. ఆమె అందంగా లేదు. చేతులకు రెండు మట్టిగాజు లున్నాయి. కళ్లు చీకిరిగా వున్నాయి. కాలికి మెట్టెలు, మెడలో ఓ పసుపుతాడు, మాసినచీరె... పలకరింపుగా నవ్వి ఆమె అక్కడే కూచుంది.

“కొత్తగా పెళ్ళయినట్టుంది. కొడుకు పుట్టా అని కోరుకుంటున్నారా?” అని మళ్ళ నవ్వింది. కొత్త దంపతులు కొండంత సిగ్గుపడ్డారు. “అంతేనమ్మా. కొత్తగా పెళ్ళయిన వాళ్ళం దరు అలాగే కోరుకుంటారు...అన్నట్టు మీదీ పూరేనా...”

“పూహూ కాదు” — అంది వదుచుపిల్ల.

“అల్లాగ. చాలా దూరంనుంచి వస్తున్నట్టుంది...దర్శనం దాగా జరిగిందా?” అవ్వా యంగా ప్రశ్నించింది.

“అ...బనా ఎంత జనం? అబ్బబ్బ...”

“ఇప్పుడేం చూశారు? ఇంకా పండుగముందు చూడాలి నూదిమొనకూడా నేల మోపేందుకు చోటుండదు... ఆ... ఏమమ్మోయ్!...కొబ్బరి కాయలు చాలానేకొట్టేవు...అ బో...అమ్మి లేతకాయలేనే ... లేత కొబ్బరి చాలా రుచిగా

డబ్బును పొదుపు చేయడంలో సృజనాత్మకత ఏమిటి?

మీరు ఆదాచేసే విధానం!



డబ్బును ఆదాచేయడంలో సృజనాత్మక విధానాన్ని చేపట్టడం అవసరం. భద్రంగానూ లాభదాయకం గానూ వుంటూనే మీ డబ్బును మీ యిష్టంవచ్చినట్లు చేసుకొనే స్వేచ్ఛకూడా వుండగల ఒక పొదుపు విధానం మీకు కావాలి. అందుకు ఉత్తమమైనది మార్గదర్శి చిట్ ఫండ్. దానిద్వారా మీరు ఒక పద్ధతి ప్రకారం పొదుపు చేయగలుగుతారు. మీ డబ్బుకు భద్రత వుంటుంది. అయినా మీకు త్వరగా రొక్కం కావలసినప్పుడు పెద్ద మొత్తం పుట్టించగలుగుతారు. పైగా మంచిలాభాలు కూడా వస్తూ వుంటాయి. మీరూ మీ డబ్బు కూడా జబ్బందిన పడవద్దు. సృజనాత్మకంగా పొదుపు చేయండి. ఇప్పుడే మార్గదర్శి చిట్ ఫండ్ లో చేరండి.

డబ్బుకోసమేనా మీ చింత? మార్గదర్శి ఉన్నది మీ చెంత!



మార్గదర్శి చిట్ ఫండ్ ప్రైవేట్ లిమిటెడ్

అదిల్ నెంటర్, హైదరాబాద్-1, ఫోన్ : 46225. దివెంట్ కోడు, విజయవాడ-2, ఫోన్ : 7797
 మియన్ రోడ్డు, విశాఖపట్నం-1, టెలిఫోన్ ఎక్స్ఛేంజి ఎదుట, రాష్ట్రవతి రోడ్, సికింద్రాబాద్ ఫోను : 76006

వుంటుంది కదండీ. భలే యిష్టం తెండి నాకు... మీకిష్టమేనా?—" నవ్వింది.

"ఇందులో విశేషమేమీ లేదులేండి. తెలిసిన వాళ్ళ పేరు మీద కూడా కొన్నికాయలు కొట్టేం అదీ కాక మొక్కుంచేమ...యింద. ఈ రెండు చిన్నలూ తీసుకోండి... మీదీవూరేనా..."

"అబ్బే! ఎందుకండీ..." మొహమాట పడింది.

"పిల్ల లింటారెద్దులూ ... వుంతుంది ప్రసాదం కద..."

"ఐనా ప్రసాదం యిస్తూంటే వద్దనకూడదు... మాకు కొబ్బరికేం లోటు లేదు. యిలాంటి వన్నీ రోజూ యింటికే వస్తూంటాయి. పిల్లల కేం మహా రాజులూ తింటూవుంటారు... వాటి సంగతికేం కావీండి. దేవుణ్ణి సరిగా చూడాలా? ఆ పీఠమ్య నగలూ అవీ... ఎంత బావుంటాయో. చింతాకు వతకం లాంటిది నాకూ ఒహటుం దండీ. అన్నీ వాడితే అనవసరంగా నల్లబడి పోవూ... ఎందుకవి యింట్లో వదేస్తాను... అవతల బాలా వసుందమ్మా. వస్తాను..."

అమె కొంగుబాటుగా కొబ్బరి చిప్పల్ని దాచు తుంటూ, అడుగులు చకచకా వేసుకుంటూ బైటికి నడిచింది. నేనూ బయల్దేరేను పిల్లల తంతు కనిపించక.

గుడి వాకిట్లో మమమలు గుంపుగా చేరేరు. ఏదో హడావిడి వినిపించింది... మనుషుల

మధ్య ఆ ముగ్గురు పిల్లలూ కనిపించారు. జుట్టు పట్టుకుని పోట్లాడుకుంటున్నారు. మూడోవాడు మధ్య నలుగుతున్నాడు. పెద్ద పిల్లా చిన్న పిల్లా వాణ్ణి లోబడుచుకొవాలని చూస్తున్నారు చిన్న దాని చొక్కా చినిగిపోయింది.

ఓనేవ్ నాగమనే...కాంతమ్మా... ఏవైందే? వాణ్ణిలా చంపుతున్నాడు? గట్టిగా కేకలుపెట్టు కుంటూ ఆమె పరుగుతుకుంటూ వచ్చింది. పెద్ద పిల్లల్నిద్దర్నీ చెరోవైపులాగింది.

"ఏవైందే వీడుంప తెగా. ఎందుకే...నీ చొక్కా చింబుకొన్నావెందుకే..." చిన్నదాని చెవి సులుముతూ అంది.

"అమ్మా అమ్మా...వూ...మరే..." ఏడుపు మొదలెట్టింది.

"అమ్మా...అమ్మా ఆ కొబ్బరిలాయావే..." అమెదగ్గరన్నకొబ్బరిచిప్పల్నిలాక్కుంది పెద్దపిల్ల

"ఓనే నీ డుంపతెగా...అదిలాయావే..."— పెద్దపిల్ల జనంలోకి పరిగెత్తింది. జనం మామూలుగా తిరుగుతున్నారు, కొందరు ఆశ్చర్యంగా చూస్తున్నారు.

"వూవూ...ఎందుకూ, యిచికూడా అమ్మ టానికేగా...మేం తెచ్చుకున్న ముక్కలుకూడా

అమ్మతావు. నేనివ్వను...నాకా కలేస్తోంది..." "తనను పట్టుకనే ప్రయత్నంచేస్తూ బతి మాలుకుంది తల్లి

"నా తల్లికడే... అమ్మకపోతే ఎలాగే... పాపం మీ నాన్నకు మందు కొనడూ?"

ఒక్కక్షణం ఆగిపోయాను...కొత్త దంపతులదగ్గర. అమె సంతాపణ గుర్తొచ్చింది బతే...

"మరి ఆకలేస్తోందిగా" జాలిగా అడిగింది. చిన్నది ఏడుపు మొదలెట్టింది. దాన్ని మరోచేత్తో దగ్గకి తీసుకుంది.....

"అటుపొందే...అక్కడెవరో అరటి పండు తింటున్నారు. ప్రసాదంపెట్టారు" పెద్దదీ చిన్నదీ అటుకేసి పరిగెత్తేరు.

చిన్నవాడు ఏడిచిఏడిచి సొమ్మనిల్లి పోయాడు. వాణ్ణి బుజానవేసుకుని ఎవరూలేని ఓమూలకెక్కిం దామె. అరుగుమీద కూచుంది. ఒక్కో వాణ్ణి కూచోపెట్టుకుంది. స్తంభాని కాసుకుని వాడి వైపు చూస్తూ వుంది. వాడు మగతగా కళ్ళు మూసుకున్నాడు. అమె కన్నులవెంట దీడకం ప్రవహించింది. వాడిముడిచిన ఏడికిలిదిప్పింది. అదెచూస్తూన్న నాకందులో వుసిరికాయంత పులి హోర కనిపించింది.

న రా వ తా రం (11 వ పేజీ తరువాయి)

వైరన్లేకాదు, అన్నిరకాల వైరన్లు ఇలాగే తమతమ స్వభావాన్నిబట్టి తమకు తగిన జీవకణాలను ఎంచుకుని ముట్టడిస్తాయి. ఆ జీవకణాలను నాశనంచేసి ఇలాగే వృద్ధి చెందుతాయి. వైరన్లవల్ల వ్యాధులు కలగడం అంటే ఇదే. అసలు జీవకణాలను చంపి వైరన్లు వృద్ధి కావడమే వ్యాధి.

వైరన్ కథ

అయితే జీవకణాన్ని వైరన్ ఎలా నాశనం చేస్తుంది?

జీవకణాన్ని వైరన్ అంటిపెట్టుకోవడం వరకు మనకు ఎలక్ట్రాన్ మైక్రోస్కోపులో కనిపిస్తుంది. ఆతర్వాత జరిగేది బహుశా ఇది:—

జీవకణాన్ని వైరన్ బొక్కపొడుస్తుంది. దాని ప్రోటీన్ కవచం బయటే వుండిపోతుంది. న్యూక్లిక్ యాసిడ్ (డి ఎన్ ఎ లేదా ఆర్ ఎన్ ఎ) మాత్రం లోపలికి పోతుంది.

ఇక అక్కడ వైరన్ న్యూక్లిక్ యాసిడ్ కు, అసలు కణానికి చెందిన న్యూక్లిక్ యాసిడ్ కు మహాయుద్ధం జరుగుతుంది. అసలు న్యూక్లిక్ యాసిడ్ తన మానవ తన పనులు నిర్వర్తించు కోవాలని చూస్తుంది. కాని కొత్తగా చొరబడిన వైరన్ న్యూక్లిక్ యాసిడ్ తన ఆజ్ఞలను నిర్వర్తించ బాలని. కొత్త వైరన్లను ఉత్పత్తిచేయాలని అడేస్తుంది. దేని బలం ఎక్కువైతే అది గెలుస్తుంది. వైరన్ బలం ఎక్కువైతే అది మొత్తం కణాన్ని, దానిలో జరిగే మెటబాలిజం (జీవసాయవికప్రక్రియ)ను స్వాధీనంచేసుకుని, తనకు కావలసిన విధంగా మెటబాలిజం జరిగేట్టు

చేస్తుంది. అంటే జీవకణం సరిగా తనను పోలిన రెండు జీవకణాలుగా చీలడానికి బదులు సుమారు మూడువందల వైరన్లను (అంటే న్యూక్లియో ప్రోటీన్లను) ఉత్పత్తిచేసి బద్దలైపోతుంది. (క్యాన్సర్ వ్యాధికి కారణం వైరన్లేమోనని శాస్త్రజ్ఞులు అనుమానిస్తున్నారు).

ఇదీ వైరన్లకథ. దీన్ని ఇంత వివరంగా చెప్పడానికి కారణం వైరన్లు బహుశా సృష్టిలో కెల్లాతి ప్రాథమిక జీవ పదార్థాలు కావడమే. అవి న్యూక్లియో ప్రోటీన్లు మాత్రమే. అంటే చుట్టూ న్యూక్లియన్లేని క్రోమోజోములు మాత్రమే.

ప్రప్రథమ జీవాలు?

బహుశా మొదటజీవం వైరన్లుగా ప్రారంభమై వుండవచ్చు. అంతేకాదు; బహుశా అవి కేవలం న్యూక్లిక్ యాసిడ్ గా, అంటే వట్టి జీన్స్ గా ప్రారంభమై వుండవచ్చు. ఆ తర్వాత ప్రోటీన్లను కలుపుకుని న్యూక్లియో ప్రోటీన్లుగా ఏర్పడి వుండవచ్చు. తర్వాత చాలిచుట్టూన్యూక్లియన్, తర్వాత వైటోప్లాజం, కణకవచం తయారైవుండవచ్చు. ఇదంతా మ్యుచేషన్స్ వల్ల జరగడానికి వీలున్నది.

మ్యుచేషన్స్ వల్ల కొత్త రకాల వైరన్లు ఏర్పడినప్పుడు నాచురల్ సెలెక్షన్ సిధానంలో వాటిలో అర్హమైనవే వృద్ధి పొందుతాయి. మిగతావి నశిస్తాయి. అలాఅలా వికకణజీవులు ఏర్పడి వుండవచ్చు.

విక కణజీవులనుంచి బహు కణజీవులు, వాటినుంచి వృక్షాలు, జంతువులు, మానవులు... ఈ పరిణామాన్ని వచ్చేవారం క్లుప్తంగా పరిశీలించి నరావతారం దగ్గికి వెడదాము.

(స శేషం)

"అధునాతన కుటీర పరిశ్రమలు" తెలుగు పుస్తకము. అనేక లాభదాయకమైన కుటీర పరిశ్రమల వివరములు వ్రాసినారు. దీనివలన బాలామంది ప్రతినిలా వేలకువేలుపంపాదించు చున్నారు. దీనియందు 224 పుటలు గలవు. వెల: రు. 10 అన్ని చేతిపనులు పేజీలు 464 వెల రు 18 తపాలా బర్సు రు 3-00

Cottage Industry (AJS-25)
P. B. NO. 1262, Anguri Bagh
Market. Delhi-6

దీర్ఘరోగులకు ఉత్తమ వైద్యము



హస్తప్రయోగం అవయవము చిన్నదగుట, అవనర కాలమందు అసంత్పత్తి, కుక్కనష్టము, నవుంపకత్యము, ఉబ్బసము (దమ్ము), బోదకాళ్ళు, కుప్ప, కొల్లి, తర్మవ్యాధులు, కడుపునొప్పి, చెవుడు, బోస్టు ద్వారాకూడా చికిత్స చేయబడును.

శ్రీ బాలాజీ వైద్యశాల
డాక్టరు పి. కుమారస్వామి దేవక.
ట్రావెంర్స్ ఇంగ్లండ్, తెనాలి.