

1. கோழி உற்பத்தித் தொழில்

கோழிகள் நம் நாட்டில் பெரும்பாலான இடங்களில் இன்றும் வீட்டின் புறக்கடையிலேயே வளர்க்கப்பட்டு வருகின்றன. கடந்த 20 ஆண்டுகளாகத்தான் கோழி வளர்ப்பும், மற்ற துறைகளைப் போல ஒரு வருவாய் தரும் துறையெனக் காண முடிகிறது. ஏனென்றால், விஞ்ஞான ரீதியான கோழி பராமரிப்பைப் பற்றிய விஷயங்கள் அனைத்தும் சென்ற 50 ஆண்டு மரிப்பைப் பற்றிய விஷயங்கள் அனைத்தும் சென்ற 50 ஆண்டு களாக உலகெங்கிலுமுள்ள கோழி பராமரிப்பு ஆராய்ச்சி நிலையங்களின் வாயிலாகக் கிடைத்து வருகின்றன.

கோழி வளர்ப்பு கிராமங்களில் கவனிப்பாரற்று, தன்னிச்சையாக இயங்கி வந்த வழியிலிருந்து மாறுபட்டு ஒரு வருவாய் தரக்கூடிய துறையாக மாறி வருகிறது.

நம் நாட்டில் 1956-ல் உற்பத்தி 2,000 மில்லியன் முட்டைகளாக இருந்தது. 1971-ல் உற்பத்தி 6,000 மில்லியன்களாக அதிகரித்து, ஆண்டுதோறும் கோழி வளர்ப்புத் துறையின் மூலமாகச் சுமார் 4,000 மில்லியன் ரூபாய் வரை கிடைத்து வருகிறது.

சமீப காலத்தில் கோழி வளர்ப்புத் துறை துரித வளர்ச்சி யடைந்துங்கூட முட்டைகளின் உற்பத்திக்கும், அன்றூட தனி நபருக்குக் கிடைக்கக்கூடிய அளவுக்கும் கணிசமான வித்தியாசம் இருக்கின்றது. இன்று நம் நாட்டில் 625 மில்லியன் ஐநாங்களில் 320 மில்லியன் மக்கள் அசைவ உணவு உட்கொள்ளுகிறார்கள் என்று வைத்துக்கொண்டால், ஒரு நாளைக்கு ஒரு நபருக்கு அரை முட்டை வீதம் ஓர் ஆண்டுக்கு 1,00,000 மில்லியன் முட்டைகள் தேவைப்படுகின்றன. ஆனால், நம் நாட்டில் 10-ல் ஒரு பங்கிற்கும் குறைவாக—சுமார் 10,000 மில்லியன் முட்டைகள்தான்— தற்சமயம் ஓர் ஆண்டுக்கு உற்பத்தியாகின்றன. இதனால் தனிப்பட்ட நபர் ஒருவருக்கு நம் நாட்டில் ஆண்டு ஒன்றுக்கு 15 முட்டைகள் தான் கிடைக்கின்றன. ஆனால் அயல் நாட்டில் வசிப்பவர்கள்,

இந்தியாவிலுள்ள
மாங்கி வ

உதாரணமாக அமெரிக்கர்கள், ஆண்டு ஒன்றுக்குச் சராசரி 300 முட்டைகளை உட்கொள்ளுகிறார்கள். இதற்கு முக்கியமாக காரணங்களில் ஒன்று நம் நாட்டில் பெரும்பாலான மக்குட்டையை வாங்கும் வசதியில்லாத நிலை ஆகும். மற்றும், நாட்டிலுள்ள இந்தியக் கோழி ஓர் ஆண்டிற்குச் சராசரி 40-60 முட்டைகளைத்தான் அளிக்கின்றது. இதொடு அயல்நாட்டு கலப்பினக் கோழிகள் ஓர் ஆண்டிற்கு 220-250 முட்டை அளிப்பதை ஒப்பிட்டுப் பார்த்தால், இந்தியக் கோழியின் உற்பத்தி மிகவும் குறைவாக இருப்பது தெரிய வரும்.

கோழி வளர்ப்பில் முன்னேற்றம்

மாங்கிலம்	1966
. ஆந்திரா	1471500
. அஸ்ஸாம்	893600
. பிஹார்	1085000
. குஜராத்	232500
. ஹரியாஞ்	479000
. ஹமிமாசல பிரதேசம்	206000
. ஜம்மு காஷ்மீர்	1535000
. கர்நாடகம்	8277000
. கேரளா	9909000
. மஹாராಷ்ட்ரம்	9900000
. மணிப்பூர்	6200000
. மேகாலயா	9400000
. நாகாலந்து	4300000
. நேரத்தில் அதிக அளவில் அளிக்கக்கூடிய ஏழு வகைகளில் 10,000 கோழிக்குஞ்சுகளை வெளிநாட்டு உற்பத்தி செய்து விநியோகித்து வந்தார்கள். இந்தியாவில் கேள்விகளின் எண்ணிக்கை 1961-ல் 95 மில்லியனுக்குப் பெருகிய மேலும் 1965-ல் அதிக அளவில் முட்டையிடக்கூடிய ஏழு வகைகளில் தருவித்து, வளர்த்து நம் நாட்டு சீதோஷ்ண நிலைக்கு ஏற்றபடி முட்டையின் உற்பத்தியின் அளவை கிராகவும், அதே நேரத்தில் அதிக அளவில் அளிக்கக்கூடிய திறனுள்ளதாகவும் மாற்றித் தனி நபர்களுக்கும், அரசாங்காளிலா பண்ணைகளுக்கும் விநியோகித்து வந்துள்ளார்கள். முட்டை உற்பத்தித் திறனுடைய கோழிக்குஞ்சுகள் 5 மில்லியனிலிரு இன்று 16.5 மில்லியன்கள் வரையில் உற்பத்தி செய்யப்பட விநியோகிக்கப்படுகின்றன. 1966 ஆம் ஆண்டில் நம் நாட்டு முதன்மை இடத்தைப் பெற்று வருகிறது. தமிழ்நாடு ஆண்டில் 137 மில்லியனுக்குப் பெருகிவிட்டது. இந்தியா ஆந்திரப் பிரதேசந்தான் 19 மில்லியன் கோழிகளைப் பெற்று வருகிறது. தமிழ்நாடு களிருக்கின்றன. 1972 ஆண்டில் எண்ணிக்கை, 1974 ஆம் ஆண்டின் கணக்குப்படி 12.9 மில்லியன் கோழிகளைப் பெற்று வருகிறது. தமிழ்நாடு மேற்கு வட்டாரம் 12.8	8600000

2. கோழி இனங்கள்

வளர்ப்புப் பறவைகள் (Poultry) என்ற வார்த்தை மனிதனின் பராமரிப்பில் எளிதாக வளர்ச்சி அடையக் கூடிய, இனவிருத்தியாகக்கூடிய பறவையினங்களைக் குறிக்கிறது. கோழி, வாத்து, வான்கோழி, கிணியா கோழி, புரு, மயில், நெடுவால் வண்ணபட்டுக் கோழி, நெருப்புக்கோழி ஆகிய எல்லாப் பறவைகளும் வளர்ப்புப் பறவைகளாகும். முக்கியமாக வளர்ப்புப் பறவைகளென்றால் கோழி இனத்தையே குறிக்கும்.

கோழிகள் மனிதனுல் 5,000 ஆண்டுகளுக்கு முன்னாலேயே பராமரிக்கப்பட்டு, மனிதனுக்கு உதவக்கூடிய உயிர் பொருள் களில் ஒன்றாக இருந்துவந்தன. தற்காலக் கோழிகளின் முதாதையர் தென்னிந்தியா, அஸ்ஸாம், மத்திய இந்தியா, பர்மா, இலங்கை நாடுகளிலிருந்து மலேயா, சிங்கப்பூர், ஜாவா, சுமத்ரா தீவுகள் வரையில் பரவியுள்ள காடுகளில் வசித்து வந்தன. குறிப்பாக இந்தியக் காடுகளில் வசிக்கும் சிகப்பு சாம்பல்நிறக் காட்டுக் கோழிகளும், இலங்கை, ஜாவா நாட்டுக் கோழிகளும் தற்காலக் கோழியினங்களின் முதாதையர்களாகக் கருதப்படுகின்றன. ‘கோழிச் சண்டை’ விளையாட்டுப் பிரியர்களால் காட்டுக் கோழிகள் நன்கு வளர்க்கப்பட்டு, உலகத்தின் பல பாகங்களுக்கும் வினியோகிக்கப்பட்டு வந்தன.

இனங்களும், வகைகளும்

இனம் (Breed)

ஒரே இனத்திற்குட்பட்ட கோழிகள் கொண்டையின் அமைப்பு, இறகுகளின் பொதுத் தோற்றம், முழங்காலின் நிறம், எடை போன்றவற்றில் ஒரே மாதிரியாக இருக்கும். இந்தக் குறிப்பிட்ட பண்புகளைக்கொண்டு ஒவ்வொர் இனக் கோழிகளையும் எளிதில் அறிய முடியும். வெள்ளை காரினிங் இனத்தைச் சேர்ந்த

கோழிகளின் கொண்டைகள் சிறியனவாகக் கம்பளிப்புச்சி வடிவத் துடனிருக்கும். வெள்ளீரா லெக்காரன் கோழியின் கொண்டை பெரியதாகவும், எடுப்பாகவும், ஒரே சிருடனும் இருக்கும்.

வகை (Variety)

ஒரே இனத்திற்குள் பல வகைப்பட்ட கோழிகள் குறிப்பாக ஒரே ஒரு பண்பாட்டில் வேறுபட்டிருக்கும். உதாரணமாக, வெள்ளீரா லெக்காரன், கருப்பு லெக்காரன் ஒரே இனத்தைச் சேர்ந்திருந்தாலும், இறக்கையின் நிறத்தில் கருப்பு, வெள்ளீரா வித்தியாசமிருப்பதால் இவை லெக்காரன் இனத்தின் வெவ்வேறு வகைகளாகக் கருதப்படுகின்றன.

மரபு கால்வழி (Strain)

ஒரு குறிப்பிட்ட இனத்தைச் சேர்ந்த ஒரு சேவலை, பத்து பெட்டைக்கோழிகளுடன் ஒரு குடும்பமாகப் பிரித்து அங்குடும்பத்தில் ஏற்படும் சந்ததிகளை ஒன்றுவிட்ட சகோதர சகோதரிகள் எனக் கூறுவார்கள். இந்தக் குடும்பத்திலிருந்து சகோதரிகள் எனக் கூறுவார்கள். இந்தக் குடும்பத்திலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட சகோதர சகோதரிக் கோழிகளைத் தொடர்ந்து இனவிருத்தி செய்வதால் நெருங்கிய இரத்தத் தொடர்புள்ள பல சந்ததிகள் ஏற்படும்.

ஒரே குடும்பத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட கோழிகள் நாளைடுவிச் பல குடும்பக் கால்வழிகளாகப் பிரிக்கப்பட்டு, பல குணுதிசயங்களை ஒருங்கே சிராக அமையும் வழி ஏற்படுகிறது. அப்படிப்பட்ட குடும்பத்தைச் சேர்ந்த கோழிகளை மரபுக் கால்வழியை சேர்ந்தவை எனக் கூறுவாம்.

கோழிகளில் பலதரப்பட்ட இனங்களும் வகைகளும் பரவலாக உள்ளபடியால், எல்லா இனங்களையும் வகைகளையுமிரிவாக அறிய அவசியமில்லை. கோழிகளுக்குள்ளிருக்கும் இன வேறுபாடுகள் முக்கியமாக இனங்களின் தாயகம் அதாவது முதலில் தோன்றிய இடம், இனங்களின் உடலமைப்பு, இறகுகளின் பொதுத் தோற்றம் ஆகியவற்றைக்கொண்டு கோழிகள் வெவ்வேறு இனங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு வந்து இருப்பினும், ஒவ்வொரு கோழியினத்திலுள்ள கோழிகள் அனைத்தின் கொண்டைகளின் அமைப்பு, இறகுகளின் பொதுத் தோற்றம், முழங்காலின் நிறம், எடை போன்றவற்றும் ஒற்றுமை காணப்படும். அரை கிலோவுக்குக் கீழே உள்ள எடையும், ஆண்டுக்கு ஐம்பது முட்டைகளை அளித்தும் வந்து பழங்காலக் காட்டுக் கோழிக்கும், தற்காலத்தில் ஆண்டுக்கு 300 முட்டைகளை வாடிக்கொடும் கோ

கனுக்கும், துரித காலத்தில் வளர்ச்சியடையும் மாமிசக்ருஞ்சு கோழிகளுக்கும் (Broiler) அதிக வித்தியாசங்கள் இருக்கின்றன. தற்காலக் கோழி இனங்களை அவற்றின் உபயோகத்திற்கு ஏற்றவாறு, (1) அதிக முட்டையிடும் திறன் கொண்ட இனம், (2) மாமிச உற்பத்திக்கு உபயோகமான இனம், (3) மேற்கூறிய இருதிறனும் கொண்ட இனம் என்று மூன்று வகைகளாகப் பிரிக்கலாம்.

1. அதிக முட்டையிடும் திறன் கொண்ட இனக்கோழிகள் (Egg Breed)

இக்கோழிகளின் எடை குறைவாக இருக்கும். இறைச்சி இனக் கோழிகளைப் போல மாமிசம் சிறந்ததாக இருக்காது. இவ்வினத்திற்கு முக்கிய உதாரணம் வெள்ளை லெக்காரன் கோழி இனமாகும்.

2. மாமிச உற்பத்திக்கு உபயோகமான இனக்கோழிகள் (Meat Breed)

முட்டையிடும் திறன் அதிகமுடைய இனக்கோழிகளுடன் முட்டை உற்பத்தியில் மாமிச இனக்கோழிகளை ஒப்பிட்டுப் பார்க்கவே முடியாது. மாமிச இனக் கோழிகள் துரித வளர்ச்சி அடைபவையாகவும், மாமிசம் புசிப்பதற்குச் சுவையுள்ளன வாகவும் இருக்கும். வெள்ளை ராக், லீட் ஸஸ்லெக்ஸ், வெள்ளை கார்னிஷ், நியூஹேம் வையர் இனக் கோழிகள் சிறந்த உதாரணங்களாகும்.

3. இரு திறன்கொண்ட கோழிகள் (Dual Purpose Breed)

முட்டையிடும் திறனில் லெக்காரன் இனத்திற்குச் சரி சமமாக யில்லாமல் இருந்தாலும் இறைச்சி உற்பத்தியில் லெக்காரன் இனத்தைவிட மிகவும் உபயோகமானவையாக இவை இருக்கும். ரோட் ஜூன்ட் அல்லது சிவப்பு போந்தா கோழி, ஆன்டர் லாப் கோழி இரு திறன் கொண்ட கோழி இனத்திற்கு உதாரணங்களாகும்.

இந்தியாவில் உள்ள பெரும்பான்மையான கோழிகள் நாட்டுக் கோழிகள் (Desi Bird) கீழே குறிப்பிட்டுள்ள கோழி யினங்களிலிருந்து நம் நாட்டுக் கோழிகள் விருத்தியாக்கப்பட்டுப் பரவி வருகின்றன: (1) அமெரிக்க இனம், (2) மத்திய தரைப்

நம் நாட்டுத் தொழில்கள்

நாட்டுக் கோழிகள் (Desi Bird)

நாட்டுக் கோழிகள் (Desi Bird) யும் சுறு
 நாட்டுக் கோழிகளுக்கு மட்டுமன்றித் தற்காலிக் கருது
 நாட்டுக் கோழி இனங்களின் மூதாதையர்களில் ஒன்றாகக் கருது
 நாட்டுக் கோழியைப் பற்றி நாட்டுக் கோழிகள் பாலும்
 பட்டு வரும் சிகப்புக் காட்டுக் கோழியைப் பற்றி நாட்டுக் கோழிகள் பாலும்
 தெரிந்துகொள்வது அவசியம். சிகப்புக் காட்டுக் கோழிகள் பாலும்
 அடர்த்தியான காடுகளிலுள்ள ஆலமரம், இலந்தைமரம் போன்ற காக
 மரக் கிளைகளில் வாழும் நீர் வந்தன. காடுகளில் கரையான் அடை
 புற்றுக்களிலுள்ள கரையான்களும், விலங்குகளில் முக்கியமான முட்டை
 யானையின் மலக்கழிவுப் பொருள்களில் வளரும் புழுக்களும் முட்டை
 பொரிட



படம் 1. நாட்டுக் கோழியினம்—சண்டைச் சேவல் கூச்சிகளும் காட்டுக் கோழிகளுக்கு முக்கிய உணவுகளாகும். சிகப்புக் காட்டுக் கோழியின் மார்நிறத்துடனும், கழுத்து நீளமுடிகள் ஆரங்கச் சிவப்பு இருக்கும். எடை அடி 22

நாட்டுக் கோழிகள் சிறிய உடலுடன் ஆண்டு ஒன்றுக்குச் சமார் அறுபது முட்டையை அளிக்கும் திறனுடையவை. முட்டையும் சிறியதாக 30 முதல் 35 கிராம் வரையில் எடையிருக்கும். (நாட்டுக் கோழிகள் தொத்து நோய்களை எதிர்த்து ஓரளவு தாங்கக்கூடிய சக்தியுடையவை.) இவை அதிக அளவு முட்டையிடாததாலும், இறைச்சி சுவையாக இருப்பதாலும் பெரும் பாலும் தமிழ்நாட்டிலுள்ள எல்லாக் கிராமங்களிலும் இறைச்சிக் காக வளர்க்கிறார்கள்.) மேலும், நாட்டுக் கோழிகள் நன்கு அடை காக்கும்; உயர்ந்த இன வெளிநாட்டுக் கோழிகளின் முட்டைகளையும் வாத்து, வான்கோழி முதலியவற்றின் முட்டைகளையும் அடை காக்கவும் பயன்படுத்தப்படுகின்றன; பொரித்த குஞ்சுகளுக்கு நல்ல செவிலித்தாயாக (Foster Mother) மாறி, குஞ்சுகளை நன்கு பராமரிக்கின்றன.) -

நாட்டுக் கோழிகளை இறைச்சிக்காக வளர்க்கப்படும் கோழிகள், சண்டைக்காக வளர்க்கப்படும் கோழிகள் என இரு வகைகளாகப் பிரிக்கலாம். நாட்டுக் கோழிகளின் ஒரு பிரிவதான் சண்டைக் கோழிகளாகும். சண்டைக் கோழிகளின் தலையின் மேல் பாகத்தில் பூக்கள் சிறியனவாகவும், கட்டையாகவும், தலையுடன் ஒட்டியுமிருக்கும். அலகுகள் சிறியவையாக இருந்தாலும் வலிமை யுடையவை. ஒரு புழுவோ, பூச்சியோ, தானியமோ இவற்றின் கண்களிடமிருந்து தப்ப முடியாது. இவற்றின் நிறம் சிவப்பும், கருப்பும் கலந்திருக்கும். சேவல்களின் கால்கள் நீளமாகவும், உடல் ஒடுக்கமாகவும், உயரமாகவும், கழுத்து நீளமாகவும் அமைந்திருக்கும். சேவல்களுக்குக் கால்களில் நீளமான கூர்மையான மூள் இருக்கும். இம்மூள்களில் கத்திகளைக் கட்டி மற்ற சேவல்களுடன் சண்டைக்கு விடுவார்கள். அசில் சிட்டகாங், கொச்சின், இந்தியன் கேம் கோழிகள் ஆகியவை யாவும் நாட்டுக் கோழிகளின் வகைகளாகும்.

அசில் கோழிகள் (Aseel)

அசில் கோழிகள் நாட்டுக் கோழிகளின் வகைகளுக்குள்ளே முக்கியமானவை. இதன் இறைச்சி சுவை மிகுந்தது; தீவிரமாகச் சண்டை போடும் இயல்புடையவை; பார்ப்பதற்குக் கம்பீரமான நல்ல தோற்றமுடையவை. குறைந்த அளவு முட்டையிடுவதாலும் தூரித வளர்ச்சியடைய வாய்ப்பு இல்லாததாலும் இக் கோழிகள் வளர்ப்பதற்கு இலாபகரமானதல்ல. ஆனால், பெட்டைக் கோழிகள் நன்றாக அடை காக்கும் தாய்மைத் தன்மை அதிக மூள்தால், குஞ்சுகளை நன்கு வளர்க்கக்கூடிய திறமையுடைய வைகளாகும். அசில் இனக் கோழிகளை நாடெங்கிலும்

காணலாம். உயர்ந்த ரகங்களை ஆந்திரப்பிரதேசத்திலும், உத்திரப் பிரதேசத்திலும் காணலாம். அமெரிக்காவில் உயர்ந்த ரக அசில் கோழிகளைப் பரவச் செய்கிறார்கள். சேவல் கோழி $\frac{1}{2}$ கிலோ கிராமம், பெட்டைக் கோழி $3\frac{1}{2}$ கிலோ கிராம் எடை யுள்ளனவாகவும் இருக்கும். அசில் கோழியின் கொண்டை பட்டாணி வடிவத்துடன் சிறியதாகத் தலையில் ஒட்டினாற்போல இருக்கும். முகம் நீண்டும், கண்கள் பிரகாசமாகவும், நீண்ட கழுத் துடனும், அகலமான மார்புடன் கம்பீரமாகவுமிருக்கும். வால் சிறியதாகத் தொங்கிக்கொண்டிருக்கும். கால்கள் வலிமையானவையாக, நேராக நன்கு இடைவெளியுடன் ஒல்லியாக இருக்கும். அசில் என்ற வார்த்தையின் அர்த்தம் ‘உண்மை’ அல்லது ‘உண்மையின் இருப்பிடம்.’

சிட்டகாங் கோழிகள்

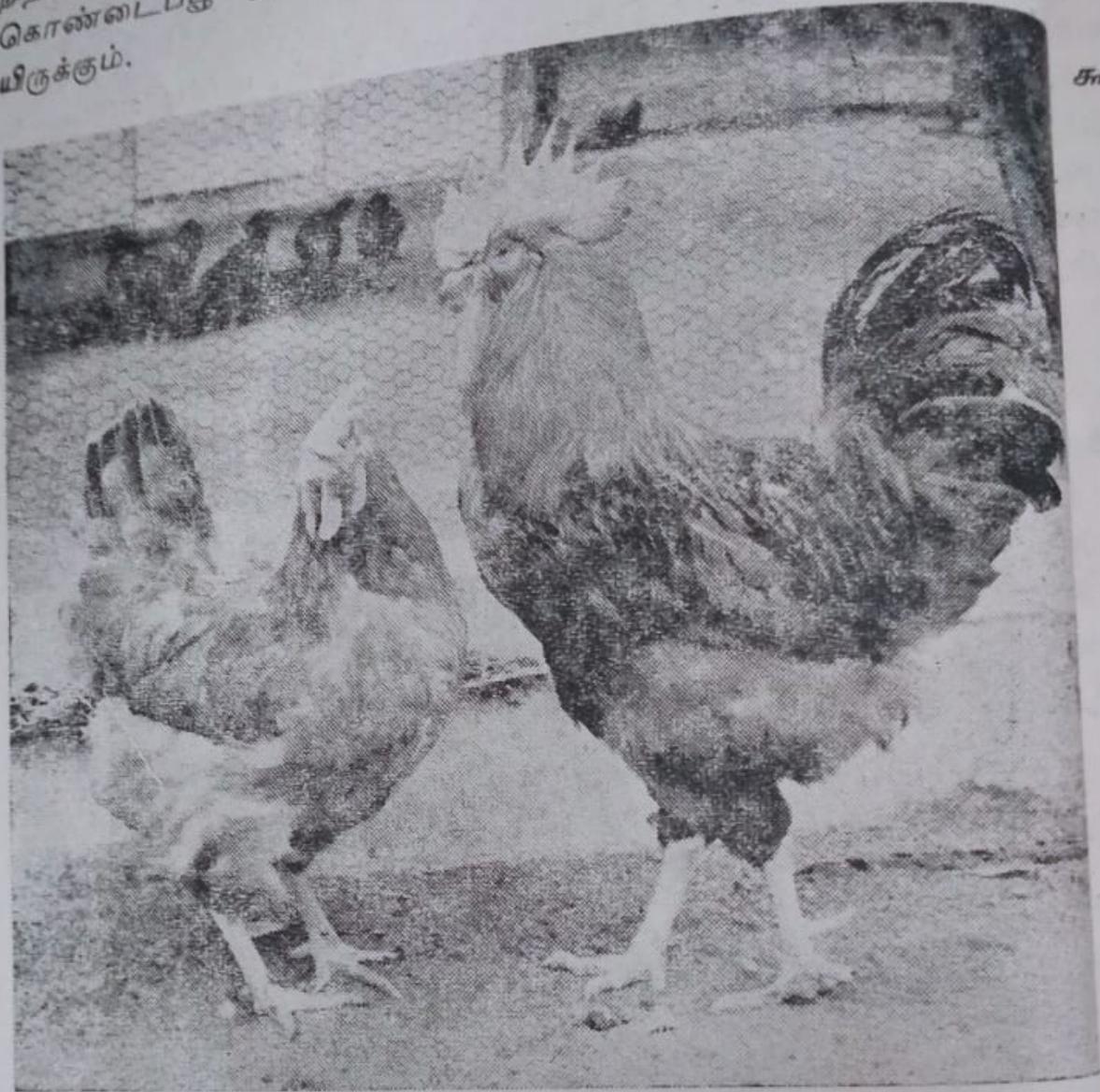
அஸ்ஸாமிலுள்ள சிட்டகாங் மாவட்டத்தில் அதிகமாக வளர்க்கப் படுவதால் அப்பெயரைக் கொண்டுள்ளன. இறைச்சி நல்ல ருசி வாய்ந்தது.) இறகுகளின் நிறம் பொதுவாகச் செம் பொன் நிறத்துடன் அல்லது மஞ்சளாகயிருக்கும். கொண்டைப் பூ ஒன்றுக் ஒரே வடிவத்துடன் சீராகவும் சிறியதாகவும் இருக்கும். கழுத்து நீண்டும், உடல் உயரமான தோற்றத்திற்குச் சிறிய தாகவும், நீண்ட உருண்டையான கால்களுடனுமிருக்கும். சேவல் $4\frac{1}{2}$ கிலோ எடையும், பெட்டை $2\frac{1}{2}$ கிலோ முதல் 4 கிலோ எடை வரையுமிருக்கும்.

இந்தியன் கேம்

நமது நாட்டு ரகக் கோழிகளிலே இந்தியன் கேம் (Indian Game) உயர்ந்த இனமாகும். நல்ல ரக கேம் கோழிகளை வைத்தாராபாத், மைசூர்ப் பிரதேசங்களில் காணலாம். நம் நாட்டுக் கோழிகள் அதிக உஷ்ண நிலையையும் பொறுத்துக் கொண்டு வாழும் இயல்புடையவை; நாட்டின் சூழ்நிலைக்கு ஏற்ப, சொற்ப வசதிகளைக் கொண்டு திருப்பதிகரமாக வாழக்கூடியவை; நோய்களை எதிர்த்துப் போராடும் சக்தி படைத்தவை.

மேற்கூறிய திறமைகளை நாம் மேல்நாட்டுக் கோழி இனங்களிடம் எதிர்பார்க்க முடியாது. இருப்பினும், அதிக முட்டைகளையும், துரித வளர்ச்சி அடைந்து நல்ல இறைச்சியையும் தரக்கூடிய மேல்நாட்டு இனங்கள் அதிக அளவில் வளர்க்கப்படுகின்றன.

நியூ ஹாம்ஷீர்
 கோழிகள் சிகப்பு ரோட் வெலக்கார், சாமு
 விருந்து உற்பத்தியாக்கப் பட்டவையாகும்; சுறு
 நிறங்கொண்ட ரோட் ஜிலண்ட் மரபு வரிசையைச்
 கொண்டைப்படி இவ்வினக் கோழிகளில் ஒரே சிராக
 யிருக்கும்.
 களில் வெள்ளை வாய்
 உலகெங்கிலும் அ-
 களில் அவை வல-
 வெள்ளை வெ-
 கூடிய சிறகுகளை



படம் 5. நியூ ஹாம்ஷீர்-பெட்டை, சேவல்

மத்தியதரைப் பிரதேச இனம்

மத்தியதரைப் பிரதேச இனக் கோழியின் உடலமை சிறியதாகவும், புறக் காதுமடல் வெள்ளையாகவும், வெண்மை முட்டைகளையிடும் திறனையடையதாகவுமிருக்கிறது. லெக்கார் மைஞர்கா, அங்கோடு ஆகிய இனக் கோழிகள் மத்தியதலைப் பிரதேச இனத்தைச் சேர்ந்தவையாகும்.

களின் அட-
அடர்த்தின-

லெக்கார்ஸ் கோழிகள் மத்தியதரைப் பிரதேச இங் பக்கள் விருந்து உற்பத்தியாக்கப் பட்டவையாகும்; சுறு வெலக்கார், சாமு விடும் திறன் வாய் உலகெங்கிலும் அ-களில் அவை வல-வெள்ளை வெ-கூடிய சிறகுகளை

வினாக்கள்
துறை தொழில்
சிவப்பு சாரு
ஷ்டால்டர்

வெள்ளை லெக்காரன், கருப்பு லெக்காரன், பிரேஸன் லெக்காரன் போன்ற பண்ணிரண்டு வகை களில் வெள்ளை லெக்காரன் கோழிகள் மூலம் அதிக முட்டையிடும் திறன் வாய்ந்த வீரிய கலப்பின இனக் கோழிகளை உருவாக்கி உலகெங்கிலும் அபாரிமிதமான முட்டைகளைப் பெறப் பல பண்ணைகளில் அவை வளர்க்கப்படுகின்றன.

வெள்ளை லெக்காரன் கோழிகள் துளிர் வெள்ளை நிறத்துடன் கூடிய சிறகுகளை உடலுடன் ஒட்டினாற் போலிருக்கும்; சிறகு



படம் 6. வெள்ளை லெக்காரன்-சேவல் பெட்டை

களின் அடர்த்தி, இறைச்சி இனக் கோழிகளில் காணப்படும் அடர்த்தியைவிடக் குறைவாகும். தலையின் மேல் பாகத்திலுள்ள பக்கங்களில்

வாட்டில் சாய்ந்தும் காணப்படும். சேவல்களில் டீக்கு
அகன்றும், முனைகள் நேராகப் பார்ப்பதற்கு எடுப்பாக
இருக்கும். உடல் அமைப்பு சிறியதாகயிருப்பினும் வெகுவா,
பார்ப்பதற்கு உடலுக்கு வேண்டிய சதைப்பற்றுடன் மிக
விடச்சணமாகக் காணப்படும்; சுறுசுறுப்பு வாய்ந்ததும், சிறிய
சலப்பு அல்லது அந்நியரின் திடீர்ப் பிரவேசத்தினால் மிக சு
மடைந்து எந்தத் திக்குகளிலும் பறக்க ஆயத்தமாயிருக்கு
சாதாரணமாக மிகவும் பயந்த சுபாவமாகக் காணப்படு
முட்டையிடும் பருவத்தில் 22 வார வயதில் $1\frac{1}{2}$ கிலோ எடையு
வயது வந்த கோழிகள் 2 முதல் $2\frac{3}{4}$ கிலோ எடையுடனிருக்கு
முட்டைகள் பால் போன்ற வெள்ளை ஒட்டுடனும், சிரா
அமைப்படனும் 45 முதல் 60 கிராம் எடையுடனும் இருக்கு
கடைகளில் இவை பலரால் விரும்பி வாங்கப்படுகின்றன.

மைனார்கா

மைனார்கா இனக் கோழிகள் லெக்கார்ன் இனக் கோழிகளிட
உடலின் அமைப்பு பெரியவையாகயிருக்கும். இவ்விட
கோழிகளில் ஐந்து வகைகளில் கருப்பு வண்ண மைனார்கா
வகையே பிரசித்தி பெற்றது. காது மடல் வெண்மையை
இருக்கும். இவ்வகைக் கோழிகள் வெண்மை நிறத்துடன் கூட
பெரிய முட்டைகளாக இடும்.

அன்கோனு

அன்கோனு இனக் கோழிகள் உடல் அமைப்பும், எடை
லெக்கார்ன் இனக் கோழிகளைப் போன்றிருக்கும். அன்கோனு
கோழிகளின் சிறகுகள் கருமை நிறத்துடன் நுனி மாத்தி கலப்பினம்
வெண்மை நிறம் தீட்டியதாகயிருப்பதால், கருப்பும் வெள்ளை
கலந்த பொறி கோழிகள் போலக் காணப்படும். இவை வெள்ளை
லெக்கார்ன் போன்று முட்டையிடும் திறன் கொண்ட இனத்தோக்கு
சேர்ந்தவையாகும்.

ஆங்கிலேய இனம்

கார்னிஷ், ஆஸ்டர்லாப், ஆர்பிங்டன், சசக்ஸ் கோழிகள்ளடங்கிய
ஆங்கிலேய இனத்தைச் சேர்ந்தவை. இவ்வினக்கோழிவரிசைகளைத்
பார்ப்பதற்குப் பெரியனவாகவும், அதிக மாமிசங்கொண்ட உயினங்களை உலை
அமைப்புள்ளதால் முக்கியமாக இறைச்சிக்காக விருத்தி செய்வெக்கார்ன்
படுகின்றன. ஆங்கிலேய இனத்தில் கார்னிஷ் வகைபெற்றவையா
இறைச்சிக்காகவும், ஆஸ்டர்லாப் வகைகள் இறைச்சிக்காகபாப்காக, டீ
க்குக்காக இருக்கின்றன.