



4



யാനെ ചൊല്ലുമ് കത്തെ

എന്തു പെയർ വേലൻ, നാൻ ഇന്തിയ നാട്ടിൻ കാടുകளിൽ പല ആൺടുകളാക വാമ്പന്തു വരുകിറേണ്. ഇങ്കു നടന്ത പല മാർഗ്ഗങ്കൾക്ക് കண്ടു മകിപ്പന്തുൾന്നേൻ. എങ്കൾ ഇനമ் ആളു മില്ലിയൻ ആൺടുകൾക്കുമും മേലാക ഇക്കാട്ടില് വാമ്പന്തു വരുകിന്റെതു. നാൻ തற്പോതു നീലകിരി മാവട്ടത്തില് അമൈന്തുൾള മുതുമാലൈச് ചരണാലയത്തില് വാമ്പകിറേണ്. എനക്കു ഇന്ത ഇടമുകവുമ് പിച്ചത്തുവിട്ടതു. എനവേ, നാൻ വാമുമ് വരെ ഇങ്കേയേ വാമു മുച്ചു ചെയ്തുൾന്നേൻ.



ഉങ്കൾക്കു ചരണാലയമും എന്റൊലും എന്നു എന്നു തെരിയുമா ?

ഇയർക്കൈയാൻ ചുമ്പുലിൽ ഉധിരിനാംകൾ പാതുകാക്കപ്പട്ടം ഇടമേ ചരണാലയമും എന്നു അമൈക്കപ്പട്ടുകിരുതു.

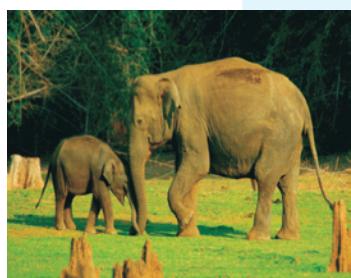
നാൻ നീലകിരിയില് പിറന്തേൻ. ഇങ്കു അമൈന്തുൾള കാടു മുകവുമ് പെരിയതാകവുമ്, അടാർത്ഥിയാകവുമ്, പല വകെ മരങ്കൾക്കുയുമ് കൊണ്ടുണ്ടാതു. ഇങ്കു **മോയർ** എന്റ നതി പായന്തു എങ്കൾക്കുകു കുഴീന്റെത് തരുകിരുതു. നാംകൾ ഇന്ത ആർഹില് നീന്തിക കുണിത്തു മകിപ്പവോമ്. മേലുമ്, നതിയിൻ മുലമ് നീർ വച്ചിയുമ് നല്ല പുല്ല വെണിയുമ് അമൈന്തു എതു .



നാൻ എന്നുടെയ ഉറവിനാർക്കൾടൻ ഇങ്കുകു കൂട്ടമാക വാമ്പകിറേണ്. എങ്കൾക്കു ഒരു ആൺയാനെ തലൈവരാക ഇരുന്തു വழി നടത്തുവാர്.



നാംകൾ ഓരുവരോടു ഓരുവർ നെരുങ്കിപ് പ്രകിക്കു കൂട്ടമാക വാമ്പവോമ്. എങ്കൾ കൂട്ടത്തില് ഉണ്ണാ കുട്ടി യാനെകൾപ് പാതുകാപ്പോമ്. കുട്ടി യാനെകൾ എന്നുടൻ ചെയ്യുമ് കുറുമ്പുകൾ നാൻ രചിപ്പോൻ. നാൻ ചേർവ്വില് പുരണ്ടുമ്



തന്നെന്നീരില് വിഞ്ഞാട്ടിയുമ് മകിപ്പവേൻ. എനക്കു, കാട്ടില് വിഞ്ഞായുമ് മുങ്കില്, കരുമ്പു, പ്രമാംകൾ പോൻ്റുവെന്നെ ചാപ്പിടപ് പിച്ചകുമ്.



இவரைப் பாருங்கள். இவர் பெயர் பழனிச்சாமி. பல ஆண்டுகளாக இவரது குடும்பத்தினர் எங்களுடன் காட்டில் வசிக்கின்றனர். தற்போது இவர் வனத்துறையில் பணிபுரிகிறார். காட்டுத் தீ ஏற்படும்போது எங்களை எச்சரித்து அதைக் கட்டுப்படுத்துவது இவரது பணிகளில் ஒன்று. விலங்குகளின் எண்ணிக்கையை அவ்வப்போது கணக்கிடுவது மற்றும் நோயற்ற விலங்குகளைக் கால்நடை மருத்துவமனைக்கு அழைத்துச் செல்வது போன்ற வேலைகளையும் இவர் செய்கிறார்.

மேலும், விலங்குகளை வேட்டையாடுபவர்களைப் பற்றி வனத்துறையினருக்குத் தெரிவிக்கிறார். குறிப்பிட்ட ஒரு சில வனவிலங்குகள் மற்றும் பறவைகள் வசிக்கும் பகுதிகள் இவருக்குத் தெரியும். அதனால், அந்த இடங்களுக்குச் சுற்றுலாப் பயணிகளை அழைத்துச் செல்கிறார். பாதுகாக்கப்பட்ட வனப்பகுதிகளில், அங்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகள் பிளாஸ்டிக் மற்றும் சூப்பைகளைப் போடாதவாறு கண்காணிக்கிறார். இப்பொழுது நான் பாதுகாப்பாக வாழ்கிறேன். நீங்கள் இங்கே வந்தால் என்னைப் பார்க்கலாம்.



முதுமலை சரணாலயம் மற்றும் தேசியப் பூங்கா

முதுமலை என்பது பழமையான மலைத் தொடரைக் குறிப்பதாகும். இதனை கி.பி.1940 ஆம் ஆண்டுக்கு முன்னரே சரணாலயமாக அரசு அறிவித்துள்ளது. முதுமலையில் யானைகளும் மற்ற விலங்குகளும் வாழ்கின்றன. இவ்விடம் புலிகள் பாதுகாக்கப்படும் இடமாக விளங்குகிறது. இங்குள்ள பறவைகளின் வாழ்க்கை முறை மிகவும் அழகானது.



ஊட்டியிலிருந்து மைசூர் செல்லும் பாதையில் இச்சரணாலயம் அமைந்துள்ளது. இப்பகுதியில் இரவில் வேகமாக வரும் வாகனங்கள், சில நேரங்களில் குறுக்கே வரும் விலங்குகள் மீது மோதிவிடுகின்றன. வாகனங்களில் வரும் சுற்றுலாப் பயணிகள், நெகிழி பாட்டில்கள் மற்றும் நெகிழிப் பைகளை ஆங்காங்கே வீசிச் சென்றுவிடுகின்றனர். இதனால் விலங்குகள் பாதிப்படுகின்றன.

இந்திரா காந்தி வனவிலங்கு சரணாலயம் மற்றும் தேசியப் பூங்கா



கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ஆணை மலைத் தொடரில் இச்சரணாலயம் அமைந்துள்ளது. இங்கு உயரமான மலைகள் காணப்படுகின்றன. மலைகளைச் சுற்றியுள்ள காட்டுப்பகுதி ஷாலா எனப்படுகிறது. இங்கு மூங்கில் மரங்கள் அதிகமாகக் காணப்படுகின்றன.

சரணாலயத்தில் காணப்படும் விலங்குகள்

இதில் உனக்கு பிடித்த விலங்குகள் _____,



புலி



யானை



காட்டெருமை



சம்பார் மான்



சிறுத்தை



குள்ள நரி



பறக்கும் அணில்



மரநாய் (palm civet)

சரணாலயத்தில் காணப்படும் பறவைகள்



பார்பெட்ஸ் கிளி
(barbets)



பாப்பலர்ஸ் இரட்டை வால் குருவி
(babblers) (drongos)



பெண் மயில்
(peafowl)

ஆகியவை இங்கு காணப்படுகின்றன.

கோடியக்கரை சரணாலயம்

இது ஒரு மணற்பரப்பு நிறைந்த கடலோரச் சரணாலயம் ஆகும். ஆறு, கடலில் கலக்கும் முகத்துவாரப் பகுதியில், தேங்கி நிற்கும் நீர்நிலையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இச்சரணாலயம் மிகவும் புகழ்பெற்றது. ஏனெனில், விலங்குகள் மட்டுமல்லாமல் ஆலிவ் ரிட்லி (olive ridley) என்று அழைக்கப்படும் கடல் ஆமையும், நட்சத்திர ஆமையும் இங்கு உள்ளன. ஆலிவ் ரிட்லி கடற்கரை ஓரங்களில் வந்து முட்டையிட்டுச் செல்லும்.



ஆலிவ் ரிட்லி ஆமை

ஆலிவ் ரிட்லி முட்டை

நட்சத்திர ஆமை

வெளிநாடுகளில் குளிர் காலமாகவோ அல்லது அதிக வெப்பக் காலமாகவோ இருக்கும்போது இடம்பெயர்ந்து ஆயிரக்கணக்கான பறவைகள் இச்சரணாலயத்திற்கு வந்து செல்கின்றன. இதற்காக, பறவைகள் பல ஆயிரம் கிலோ மீட்டர் தூரம் வரை பயணம் செய்கின்றன.



குண்டு உள்ளான்
(Plovers)



கடல் காகம்
(Gulls)



ஆலா (Tern)



வேடர்ஸ்
(waders)

ஆகிய பறவைகள் குளிர்காலத்தில் நம் நாட்டில் தங்கிச் செல்லும். ஆயிரக்கணக்கான நாரை போன்ற செந்நிறப் பறவைகள், சூட்டம் சூட்டமாக வந்து செல்லும். இடம் பெயர்ந்து செல்லும் இப்பறவைகளை நாம் நவம்பர் முதல் மார்ச் மாதம் வரை இச்சரணாலயத்தில் காணலாம்.

பறவைகளில் உனக்கு பிடித்தவை _____, _____,

ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர் சாம்பல் அணில் வனவிலங்கு சரணாலயம்

1989 ஆம் ஆண்டு சாம்பல் நிற அணில்களைப் பாதுகாப்பதற்காக இச்சரணாலயம் அமைக்கப்பட்டது. இது, சுமார் 480 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவில் உள்ளது. சாம்பல் நிற அணில்கள் சாதாரண அணில்களைவிட பொியதாக இருக்கும். இதன் கீழ்ப்பகுதி மங்கிய வெள்ளை நிறத்திலும், இதன் வால் வெள்ளை வளையங்களுடனும் அழகாகக் காணப்படும். இது புளியமரம், வாகை, நாவல், நீர்மருது, தாணி மற்றும் வேப்பமரம் ஆகியவற்றில் வாழும்.



மன்னார் வளைகுடா ஆழ்கடல் தேசியப் பூங்கா

இது, ஆழ்கடலில் அமைந்துள்ள தேசியப் பூங்கா. இப்பூங்கா, 10,500 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவைக் கொண்டது. இந்தியாவின் தென்கிழக்குக் கரையோரத்தில் அமைந்துள்ள மன்னார் வளைகுடாவின் ஒரு பகுதியாக உள்ளது. இப்பகுதி, 21 சிறிய தீவுகளைக் கொண்டது. இப்பூங்கா, ஆழ்கடல் உயிரினங்களால் புதியபெற்றது. கடற்பாசி வகைகள், கடல் புற்கள், பவளப் பாறை போன்ற ஆழ்கடல் கூறுகளைச் சார்ந்து 3600 வகையான தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகள் இங்கு வாழ்கின்றன. கடலுக்குள் அமைக்கப்பட்டுள்ளதால், இப்பூங்காவைப் பார்க்க பொதுமக்கள் அனுமதிக்கப்படுவதில்லை.



கிண்டி தேசியப் பூங்கா

இது, இந்தியாவின் எட்டாவது சிறிய தேசியப் பூங்காவாகும். இப்பூங்கா செசன்னையின் மையப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது. மாநகரின் எல்லைக்குள் அமைந்திருக்கும் அரிய வகை தேசியப் பூங்காக்களில் இப்பூங்காவும் ஒன்று. இப்பகுதி ஆங்கிலேயர் காலத்தில் கில்பர்ட்டு ரோடிரிக்கிச் என்பவரின் சொந்த வேட்டையாடும் பகுதியாக இருந்தது. பின்னர் கி.பி.1958 இல் தமிழ்நாடு வனத்துறையின் கண்காணிப்பின் கீழ் வந்தது. இங்கு குழந்தைகள் கண்டுகளிக்கும் வகையில் பறவைகள் சிறிய விலங்குகள் உள்ளன. இந்த தேசியப் பூங்கா, வறண்ட பசுமைக் காடுகள் மற்றும் புதர்க்காடுகள் தாவர வகைகளைக் கொண்டது. இங்கு 350க்கும் மேற்பட்ட தாவர வகைகள் காணப்படுகின்றன.





மயில், புள்ளி மான், கலைமான், நரி, கீரி போன்றவை இப்புங்காவில் காணப்படுகின்றன.



100 க்கும் மேற்பட்ட பறவை இனங்களும் இங்கு உள்ளன.



உனது வகுப்பறையில் பிளாஸ்டிக் பொம்மைகளைக் கொண்டு ஒரு மாதிரி வனவிலங்கு அல்லது பறவைகள் சரணாலயத்தை உருவாக்கி மற்ற வகுப்பு மாணவர்களை பார்வையிடச் செய்.

மேலும், பல்வேறு வகையான தவளைகள், ஊர்வன மற்றும் சிற்றினங்கள் இங்கு காணப்படுகின்றன. இப்புங்காவில் பாம்புப் பண்ணை அமைந்துள்ளது.



சுந்தன்குளம் சரணாலயம்

திருநெல்வேலியில் இருந்து சுமார் 38 கி.மீ. தொலைவில் சுந்தன்குளம் கிராமத்தில் பறவைகள் சரணாலயம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. **கி.பி.1994** ஆம்



ஆண்டு சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்டது. இக்கிராம மக்கள், அங்கு வருகை புரியும் பறவைகளுக்கும், அருகில் உள்ள நீர் நிலைகளுக்கும் பாதுகாவலர்களாக உள்ளனர். இப்பறவைகளின் நலன் கருதி, தீபாவளி அன்றும் இம்மக்கள் பட்டாசு வெடிப்பதைத் தவிர்க்கின்றனர். சூட்டிலிருக்கும் பறவைகளின் குஞ்சுகள் தவறிக் கீழே விழுந்தாலும் அதைப் பத்திரமாக பாதுகாக்கின்றனர். இச்சரணாலயமும் வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் போன்றதாகும்.

இயற்கையைக் காப்போம்!

தெரிந்து கொள்க

தமிழ்நாட்டில் அறிவிக்கப்பட்ட 5 தேசியப் பூங்காக்கள்

1. இந்திரா காந்தி தேசியப் பூங்கா (1989)
2. முதுமலை தேசியப் பூங்கா (1990)
3. முகூர்த்தி தேசியப் பூங்கா (1982)
4. மன்னார் வளைகுடா ஆழ்கடல் தேசியப் பூங்கா (1980)
5. கிண்டி தேசியப் பூங்கா (1976)



தமிழ்நாட்டில் அமைந்துள்ள பறவைகள் சரணாலயங்கள்.

1. சித்தரன்குடி பறவைகள் சரணாலயம் – ராமநாதபுரம் மாவட்டம்
2. கஞ்சிரன்குளம் பறவைகள் சரணாலயம் – ராமநாதபுரம் மாவட்டம்
3. காரைவெட்டி பறவைகள் சரணாலயம் – பெரம்பலூர் மாவட்டம்
4. காரைக்கிள்ளி பறவைகள் சரணாலயம் – காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
5. கூந்தன்குளம் பறவைகள் சரணாலயம் – திருநெல்வேலி மாவட்டம்
6. மேலசெல்வனூர், கீழசெல்வனூர் பறவைகள் சரணாலயம் – ராமநாதபுரம் மாவட்டம்

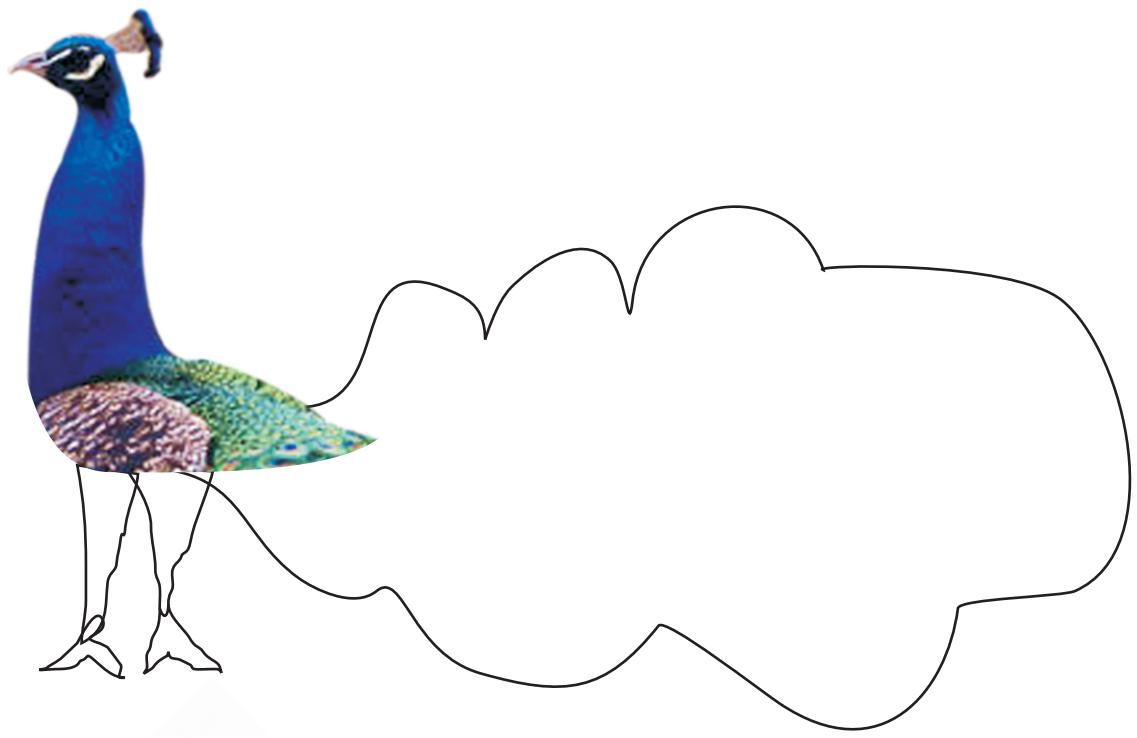


7. பாய்ண்ட் காளிமர் பறவைகள் சரணாலயம் – தஞ்சாவூர் மாவட்டம்
8. புலிகாட் ஏரி பறவைகள் சரணாலயம் – திருவள்ளூர் மாவட்டம்
9. உதயமார்த்தாண்டபுரம் பறவைகள் சரணாலயம் – திருவானூர் மாவட்டம்
10. வடுவூர் பறவைகள் சரணாலயம் – நாகப்பட்டினம் மாவட்டம்
11. வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் – காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்
12. வெள்ளோடு பறவைகள் சரணாலயம் – ஈரோடு மாவட்டம்
13. வெட்டாங்குடி பறவைகள் சரணாலயம் – சிவகங்கை மாவட்டம்
14. விராலிமலை மயில்கள் சரணாலயம் – புதுக்கோட்டை மாவட்டம்
15. கள்ளப்பெரம்பலூர் ஏரி பறவைகள் சரணாலயம் – தஞ்சாவூர் மாவட்டம்

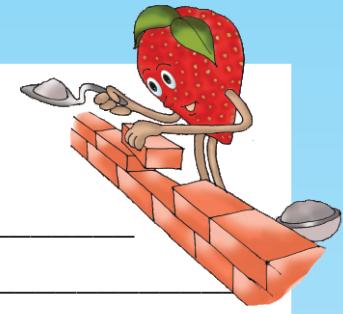


தமிழ்நாட்டில் விலங்குகள் மற்றும் பல்வேறு உயிரினங்களைப் பாதுகாக்கும் மூன்று முக்கிய இடங்கள் மன்னார் வளைகுடா, மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை நீலகிரி மலைத்தொடர் மற்றும் அகத்தியமலை.

தோகையில்லா இந்த மயிலை உனக்குக் கிடைக்கும் இறகுகளைக் கொண்டு அலங்கரிக்கவும்.



மதிப்பீடு



I. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக

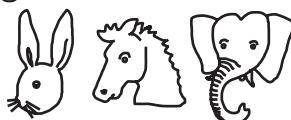
1. ஆமைகளைப் பாதுகாக்கும் சரணாலயம் _____
2. பலவகையான அணில்களைப் பாதுகாக்கும் சரணாலயம் _____
3. ஆழ்கடல் உயிரினங்களைப் பாதுகாக்கும் சரணாலயம் _____
4. இடம்பெயரும் பறவைகள் அதிகமாக வருகை புரியும் சரணாலயம் _____

II. வினாக்களுக்கு விடையளி

1. சரணாலயம் என்றால் என்ன ?
2. கோடியக்கரை சரணாலயத்தில் காணப்படும் ஆமை வகைகளை எழுது.
3. மன்னார் வளைகுடாப் பகுதியில் காணப்படும் உயிரினங்களை எழுது.

III. செயல்பாடு

கீழ்க்கண்ட தமிழ்நாடு அரசியல் பிரிவு வரைபடத்தை ஒரு தாளில் நகல் எடுத்து,
அ. பறவைகள் சரணாலயங்கள் காணப்படும் மாவட்டங்களில்
ஆ. வனவிலங்கு சரணாலயங்கள் காணப்படும் மாவட்டங்களில்



இப்படங்களை வரை.

