

6201

ԿԵՆԴԱԿԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ
ԱՌԱՋԻՆ ԵԽ ԵՐԿՐՈՐԴ ԳԻՐք

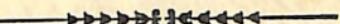
59(075)
Հ-20

2010

ՀԱՄԱՌՕՏ

ԿԵՆԴԱՆԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ԵՐԿՐՈՐԴ ԳԻՐՔ



معارف عمومیه نظارت جلیله سنك ۲۰ ذى القعده ۳۱۵ ۳۰ مارت
۳۱۴ تاریخی و ۸۲ نومرولی رخصتنامه سیله نشر اوپنشدر

صاراف آمریقان مسیونز شرکتی طرفندن تسویه اولنه رق طبع اوپنشدر

ԿՈՍՏԱՆԴՆՈՒԹՈԼԻՄ

Խ ՏՊԱՐԱՆԻ Ա. ՑԱԿՈԲ ՊՕՅԱԶԵԱՆ

1898

ՅՈՒԹԱՑ

ՄԻՒՐԱՋՈՒՄԱՐՄԵՐԵՐ

ԳՐԱԺ ԳՐԱԴՐԱՅ

առ մասնաւութեան առ առ առ առ առ
առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ
առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ առ

ԱՐՄԱՆԱԿԱՐԱՐ

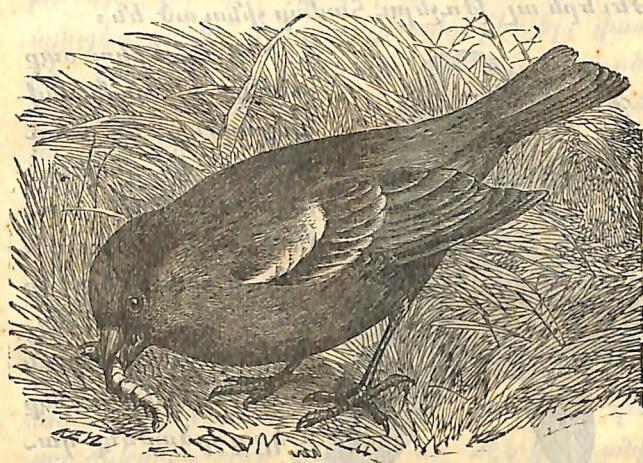
ԱՐՄԱՆԱԿԱՐԱՐ ԱՐՄԱՆԱԿԱՐԱՐ

800

ԵՐԿՐՈՐԴ ԳԻՐՔ

Ա. ԳԱՍ

Թեւ	Մաղ	Ան-դամ	Մէ-ջը
Հաց	Թո-չիլ	Տա-րա-ծել	Բո-նել
Հն-ձել	Մա-զիլ	Ա-նա-սուն	Շի-նել



ԹՈՉՈՒՆՆԵՐ (1)

1. Հոս թոշունի մը պատկերը կայ: Նայ
յինք սա պատկերին: Կը տեսնես թէ թըու-
չունը երկու ոտք ունի, և շունի և կատուի

պէս չորս ոտք չունի։ Ամէն մէկ ոտքին ծայը մատեր կան, և իւրաքանչիւր մատին ծայրը սուր եղունդ մը կայ։

2. Թռչունին

Թռչունի ՄԱԳԻԼ

առջեւի անդամներունը շունին և կատուին պէս զաննք քալելու համար չկրնար գործածել։ Թռչունը անոնցմով օդին մէջ կը թռչի, և ինչպէս ոտքերը քալելու համար՝ թեւերն ալ թռչելու համար շինուած են։

3. Մենք երկու ոտք ունինք և անոնցմով կը քալենք, կը ցատկենք և կը վաղենք։ Մեր մարմնոյն առջեւի անդամներուն թեւ կը սուի, և չենք կրնար թռչիլ անոնցմով։ Մեր թեւերուն ծայրը ձեռքեր ունինք և կը գործածենք զաննք շատ բաներու համար, բայց եթէ թռչուն մը ձեռք ունենար՝ անոր երբեք օդուտ պիտի չընէր։

4. Մենք մեր ձեռքերով կրնանք գետիւ

Թռչունի ԹԵՒ

նը փորել, սերմ ցանել, ցորեն հնձել, աղալ և անկէ հաց շինել և կրակ վառելով եփել։ Կամ մեր ձեռքերով կը բռնենք կենդանիներ, թռչուններ, ձուկեր, և կտոր կտոր կ'ընենք զանոնք ու կ'եփենք և կ'ուտենք։

5. Բայց թռչունը իր կերակուրը պատրաստելու համար պէտք չունի գործելու, և ուստի ձեռք չունի։ Ձեռքի տեղ թեւեր ունի և կրնայ անոնցմով թռչիլ ուտելիք գտնելու համար։

6. Երբ թռչուն մը օդին մէջ կը թռչի, թեւերը վեր վար կը զարնէ։ Եթէ գուն ալ այնպէս ընէիլ՝ պիտի չկրնայիր թռչիլ, վասն զի քու թեւերդ թռչունի թեւերուն գործը չեն կրնար կատարել։ Ինչպէս որ թռչուն մը իր թեւերով չկրնար գործեք մը բռնել, գուն ալ չես կրնար թեւերովիդ թռչիլ։

7. Երբ թռչունը թռչելու համար իր թեւերը կը բանայ, անոնց վրայ ոչ թէ մազ՝ այլ փետով պիտի տեսնես, և այս փետուրները հողմահարի պէս իւրաքանչիւր թեւին վրայ կը տարածուին։ Թռչունին մարմնոյն ամէն կողմը փետուրներ կան։ Թռչունին փետուրներուն պէս փետուր ոչ մէկ կենդանիի վրայ կը գտնուի։



Բ. ԴԱՍ

Եղունդ	Ճ-ճի	Կոտրել	Ցին
Կ-տուց	Որդ	Թաց	Ուղիղ
Մեծ-նալ	Սան-տր	Քա-մոց	Որս

Թ Ա Զ ՈՒ Ն Ն Ե Ր (2)



ԱՐՄԻՆԻ
ԳԼՈՒԽԻ



ՑԻՒՒ
ՈՏՔ



ՀԱՅԴՈՒԿԻ
ԳԼՈՒԽԻ

1. Թուչունը ակուայ չունի և
բերնին մէջ մերիններուն պէս
կակուզ շրթունքներ ալ չկան,
բայց անոր շրթունքները մեր
եղունդներուն և եղջիւրի պէս
կարծր են։ Անոնց կտուց

կ'ըսուի։

2. Թուչուններէն ոմանք որսը
իրենց մագիններովը կը բռնեն
և կտուցով կտոր կտոր կ'ընեն։
Այս թուչուններուն մագինները
և կտուցները շատ զօրաւոր,
սուր և կեռի պէս ծուռ են։
Եթէ ցինի (շայլագ) մը կամ արծիւի մը
կամ բուի մը նայիս, այս
սուր եւ ծուռ կտուցները եւ
մագինները պիտի տեսնես։

3. Թուչուններէն ոմանք մանր
և կարծր սերմեր ուտելով կ'ապ-

րին, ասոր համար երբ բոլորովին կը մեծնան,
անոնց կտուցը ուղիղ և կարծր կ'ըլլայ։

4. Երբ այս թուչունները
դեռ ձագ են, անոնց կտուցը
կակուզ կ'ըլլայ, և այն ատեն
կ'ուտեն կակուզ ճճիներ եւ
որդեր զորոնք իրենց հայրը և
մայրը կը կերցնեն իրենց։ ԹՈՒԹԱԿԻ ԳԼՈՒԽ
ՃՆՃՂՈՒԿԻՆ (սէրչէ) կտուցը որուն պատկերը
նախորդ երեսին վրայ կը տեսնես, այսպէս է։

5. Թուչուններ կան որ աշ-
մէն տեսակ կարծր սերմեր և
կաղինի և ընկոյզի պէս բա-
ներ կ'ուտեն, ասոր համար
անոնց կտուցը զօրաւոր է և
կրնան անոնցմով իրենց կե-
րած պտուղներուն կեղեւները կոտրել։

6. Վերի կտուցը դէպի վար կը ծոփ և
սրածայր է, և թուչունը ասով սերմը կամ
կաղինը կամ ընկոյզը կը
զատէ և կը ստկէ։

7. Վարի կտուցը կարճ և
երկու կողմն ալ սուր է եւ
այնպէս զօրաւոր է որ կը բ-
ռունքնէն կարծր կաղինը կամ ընկոյզը
կոտրել։ Թութակին կտուցը այսպէս է։

8. Թուչուններէն ոմանք կ'ուտեն որդեր
և ճճիներ որոնք կակուզ և թաց տեղերու



մէջ կը գտնուին։ Այս տեսակ թռչուններուն կտուցները շատ երկայն և բարակ կ'ըլլան։

9. Երբ ասոնք իրենց փորը կշտացնել ու զեն, իրենց երկայն կտուցները կը խոթեն թաց հողի մէջ և հոն գտնուող որդերը կը գտնեն կ'ուտեն։ Կտցարին (եէլլէ) և արադիւլն կտուցները այս տեսակէն են։

10. Կան թռչուններ ալ որոնք իրենց ու տելիքը ցեխէն կը քամեն, ասոր համար անոնց կտուցները ուղիղ և կակուղ են և երշ կողմը ունին տեսակ մը սանտր, որուն միջոցաւ կը քամեն իրենց ուտելիքին մէջի ջուրը։ Բադին կտուցը այսպէս է։



Գ. ԴԱՍ

Ն-պատակ	Բո-լոր	Զայն	Շունչ
Սո-ղալ	Քա-շել	Սա-րիկ	Շունկ
Տախ-տակ	Կո-կորդ	Հաս-նիլ	Բար-ձր



ԹՈՉՈՒՆՆԵՐ (3)

1. Թռչունները օդին մէջ թռչելու նպատակաւ ստեղծուած են, ասոր համար անոնց մարմնոյն մէջ աւելի օդ կը գտնուի, քան թէ անասուններու, ձուկերու, օձերու, ճճիներու և գետնին վրայ սողալու կամ ջուրի մէջ լողալու նպատակաւ ստեղծուած կենդանիներուն մէջ։

2. Թռչունին սրունքներուն և թեւերուն

մեծ ոսկորներուն մէջը պարապ է, և թրուչունին առած օդը անոր թոքերէն այս ոսկորներուն մէջ կ'երթայ, և թէպէտ այս ոսկորները մեծ և զօրաւոր են, բայց նաեւ շատ թեթեւ են:

3. Կուրծքն ալ բոլորովին օդով լեցուն է, և երբ թռչունը կը շարժէ իր կուրծքին ոսկորները, անոնց մէջ գտնուած օդը դուրս կ'ելէ, ինչպէս կ'ըլլայ երբ փռոցի (քէօրիւք) մը կոթը վեր կը վերցնենք և ետքը վար կը կոխենք:

4. Թռչունին բոլոր կուրծքը ճիշդ փռոցի մը պէս է: Կուրծքին առջեւը և ետեւը ճիշդ փռոցին երկու տախտակներուն պէս են, և կոկորդն ալ փռոցին խողովակին պէս է:

5. Թռչուններ կան որ օդը անոնց ոչ թէ միայն բոլոր կուրծքը և մեծ ոսկորները կը լեցնէ, այլ մորթին եւ միօին մէջտեղն ալ:

6. Եթէ այսքան օդ չկենար թռչուններուն մարմնոյն մէջ, թռչուն մը ոչ կրնար այնքան երկար ատեն երգել, ոչ ալ այնքան բարձր ձայն հանել, ինչպէս կ'ընեն շատ թռչուններ:

7. Եթէ մենք ուղէինք արտոյտին (չայըր գուշու) կամ սարիկին (արտըճ գուշու) չափ երկար ատեն երգել, և մեր ձայնը մեր մեծութեան համեմատութիւնով անոնցինին չափ բարձր հանել, մեր կուրծքերը մինչեւ մեր

ծունկերը վար պիտի իջնէին և պիտի ուռենային մեր ձեռքերուն հասածին չափ բարձր, եթէ ոչ պիտի չկրնայինք պէտք եղած օդը առնել մեր մէջը:

Դ. ԴԱՍ

Բաւական	Մեռած	Տեսած	Ճիւղ
Ծանրութիւն	Կընէ	Նստիլ	Բառ
Որովհետեւ	Դիւրին	Կամաց	Մատ

ԹՌՉՈՒՆՆԵՐ (4)



կ'ուտէ:

2. Բայց կերը թռչունին ոտքը չդարպէտք է որ թռչունը ինք երթայ մինտուէ ասոր համար թռչունը սրունքներու և թեւրու պէտք ունի:

3. Նախ դիտենք մէկ քանի թռչուններուն.

սրունկները և ոտքերը։ Շատ մանչեր և աղջիկներ լաւ կը ճանչնան այս թռչունները։ Հիմա ուշադրութիւն ընենք թէ թռչուններուն սրունկները և թեւերը ի՞նչ կերպով կ'օգնեն անոնց իրենց կերը գտնելու համար։



ԹՌՉՈՒՆԵՆ ԲԱՅ ԵՒ ԳՐՅՈՒԱԾ
ՈՏՔԵՐԸ

ուած են որ, երբ սրունքը կը ծոփի, ոտքին մատերը կը գոցուին։

6. Եթէ հաւու մը նայիս կամաց կամաց քալած ատենը, պիտի տեսնես որ ամէն մէկ քայլին՝ գետնէն վեր առած ոտքին մատերը կը գոցէ։

7. Այնպէս որ երբ թռչուն մը թառի մը կամ ծառի ճիւղի մը վրայ կը թառի, մարմնոյն ծանրութիւնը կը ծոէ անոր սրունկները, և մատերը ամուր մը կը բռնեն թառը։

8. Թռչուններէն շատը ճիւղի մը վրայ կը

թառին և կը քնանան, և զարմանալի է որ իրենց խորունկ քունի մէջ եղած ատենն անդամ ճիւղին վրայէն վար չեն իյնար։

9. Բայց եթէ յիշենք թէ երբ թռչունը սրունկները ծուած կը թառի ճիւղի մը վրայ, անոր ծանրութիւնը պատճառ կ'ըլլայ մատերուն ճիւղին փաթթուելուն, դիւրաւ կը տեսնենք թէ թռչունը չկրնար իյնալ մինչեւ որ ոտքի վրայ չկայնի։

10. Երբեմն թռչուն մը քունի մէջ կը զարնուի և կը մեռնի և վար չիյնար, վասն զի մարմնոյն ծանրութիւնը ամուր կը բռնէ զայն եղած տեղը։



Ե. ԴԱՍ

Բունել	Կ-տոր	Զեռնոց	Հաստ
Գառ	Նե-տել	Որս	Լաթ
Ոյժ	Միշտ	Կա-տա-ղի	Լալ

Թ Ռ Զ ՈՒ Ն Ն Ե Ր (5)

1. Տեսանք թէ արծիւները և բուերը իրենց որսերը կը բռնեն ողջ ողջ, և իրենց սուր կը տուցներովը կտոր կտոր կ'ընեն զանոնք։

2. Բայց անոնք իրենց որսերը ոչ թէ իրենց կտուցովը, այլ ոտքերովը կը բռնեն,



Բ Ա Զ Ե

ուստի անոնց ոտքերը շատ զօրաւոր են և
ամէն մէկ մատին ծայրը գտնուած մագիլը
սուր և կտուցը ծուռ է :

3. Երբ արծիւը իր որսը կը բռնէ, ճիւ
աններուն մէջ կ'առնէ և կտուցովը կտոր
կտոր կը փրցնէ :

4. Կան շատ մեծ ցիներ որոնք ձուկ

կ'ուտեն, ասոր համար անոնց մագիլերը
շատ երկայն, կեռի պէս ծուռ և ծայրերն ալ
շատ սուր են :

5. Ցինը երբ կը տեսնէ ձուկ մը ուռուն
կրնայ հասնիլ, անոր վրայ կը նետուի նետի
մը պէս և ճիրաններովը կը բռնէ զայն Անոր
ծանրութեան և իյնալուն թափովը (հըզ) մա-
գիլերը ձուկին մարմնոյն մէջ կը մխուին, և
անիկա կը բռնէ իր որսը և կը թռչի կ'երթայ:

6. Սրծիւին ճիրանները այնպէս ուժեղ և
սուր են և ինք այնքան ծանր է որ երբ կը
նետուի նապաստակի մը և մինչեւ անդամ
գառի մը վրայ, անոր մագիլները այնպէս կը
մխուին անոնց մարմնոյն մէջ, որ շուտով կը
սպաննեն զանոնք :

7. Այս թռչուններէն ոչ մէկը իր կտուցը
կը դործածէ որսը բռնելու համար, այլ
միշտ իրենց ճիրաններովը կը բռնեն :

8. Եթէ ուղես արծիւ մը կամ ցին մը
բռնել, ասոնք իրենք զիրենք կոնակի վրայ
կը նետեն և իրենց ուժեղ ճիրաններովը այն-
պէս կատաղաբար կից կը զարնեն որ, եթէ
շատ հաստ ձեռնոց դրած չըլլաս կամ հաստ
լաթ մը չնետես թռչունին ոտքերուն վրայ,
ձեռքերդ կտոր կտոր կ'ըլլան :

ՀՅԱՋՄԱՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՎՐԱՅԻ ՎՐԱՅԻ
ՅԱ ԾՐՁԱՐԻ Ա ԽՈՎ ՎՐԱՅԻ ՎՐԱՅԻ ՎՐԱՅԻ
Զ. ՊԱՍ

Բարակ	Կանգուն	Գիտնալ	Բաւական
Հասնիլ	Լողալ	Կուրծք	Տեսնել
Ուս	Արարած	Չուկ	Կենդանի

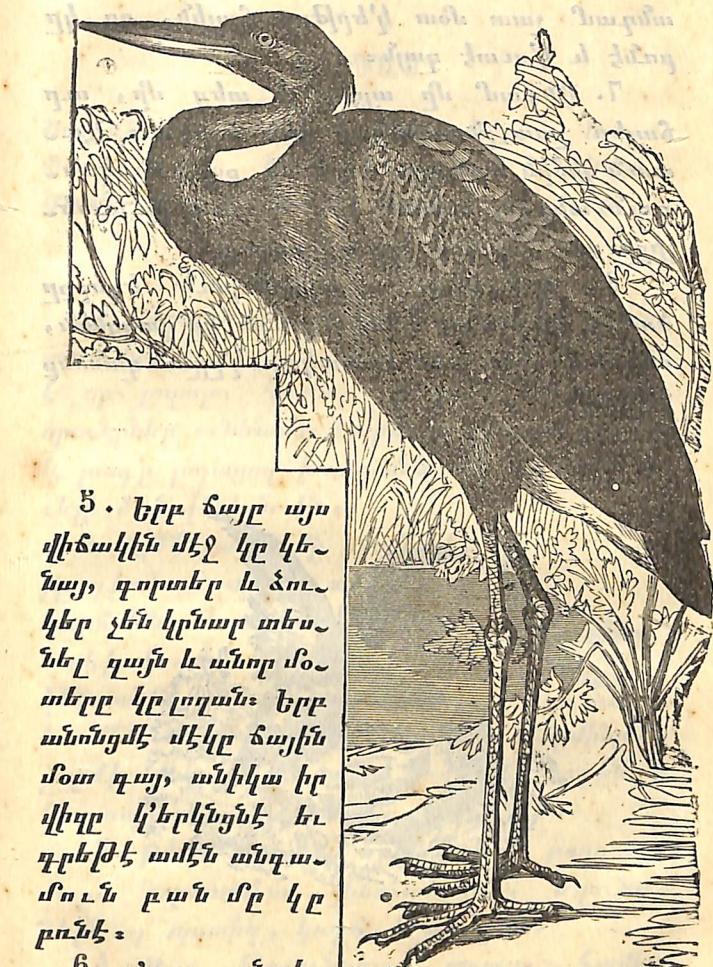
Թ Ա Զ Ո Ւ Ն Ն Ե Ր (6)

1. Հիմա դանք քանի մը թռչուններու,
որոնք իրենց ուտելիքը ջուրի մէջ կը գըտ-
նեն և իրենց կտուցովը կը բռնեն զանոնք:

2. Այս տեսակ թռչուններուն շատը կ'ու-
տեն ձուկ, գորտ և ուրիշ կենդանիներ ո-
րոնք կը գտնուին աւազաններու, լիճերու և
գետերու մէջ։ Այս թռչունները ունին շատ
երկայն և բարակ սրունքներ, ուստի կրնան
իրենց որսին ետեւեն ջուրը մտնել։

3. Այսպիսի շատ թռչուններ կան, և ա-
նոնցմէ մէկն է ճայը (պալրդչին)։

4. Այս թռչունը ունի երկայն և բարակ
վիզ, և երկայն ու սրածայր կտուց։ Սրունք-
ներն ալ շատ երկայն են։ Երբ փորք կշտա-
ցնել ուզէ, ջուրին մէջ կը մտնէ գրեթէ մին-
չեւ կուրծքը, և գլուխը կը թաղէ իր ուսե-
րուն մէջ, և կը կենայ հոն ոչ թէ թռչունի
մը պէս, այլ քարի կամ փայտի կտորի մը
պէս։



5. Երբ ճայը այս
վիճակին մէջ կը կե-
նայ, գորտեր և ձու-
կեր չեն կրնար տես-
նել զայն և անոր մօ-
տերը կը լողան։ Երբ
անոնցմէ մէկը ճային
մօտ գայ, անիկա իր
վիզը կ'երկնցնէ եւ
գրեթէ ամէն անգա-
մուն բան մը կը
բռնէ։

6. Ճայը այնպէս
հանդարտ կը կենայ որ ջրմուկն (սու սըչանը)
անգամ չկրնար զանիկա տեսնել, և շատ

անդամ շատ մօտ կ'երթայ ճային, որ կը
բռնէ և կ'ուտէ զայն :

7. Անդամ մը այցելեցի տեղ մը, ուր
ճայեր շատ ընտանեցած էին մարդու : Առա-
տուն լիճին եղերքը, ճայէ մը քանի մը կան-
գուն անդին, նատած էի, և անոր իր ուտե-
միքը այս կերպով որսալը տեսայ :

8. Զրմուկերը աւազաններուն եղերքը
ծակեր կը բանան և ջուրը դուրս կը վաղցնեն,
ուստի ճայերը շատ օգտակար կ'ըլլան զանոնք
չնջելով :



Է այս մասնաւուն համա միացար լոյն ան-
գուն անուն է անուն կամ ոչ պահանջնել է : ՏԱՍ
Եար-ժիլ Թի Տա-րա-ծել Սագ
Փաթ-թու-իլ Եր-կու Կա-րապ Կոյր
Ծո-վե-զը Ե-տեւ Կարձ Իր

ԹՐՈՉՈՒՆԵՐ (7)

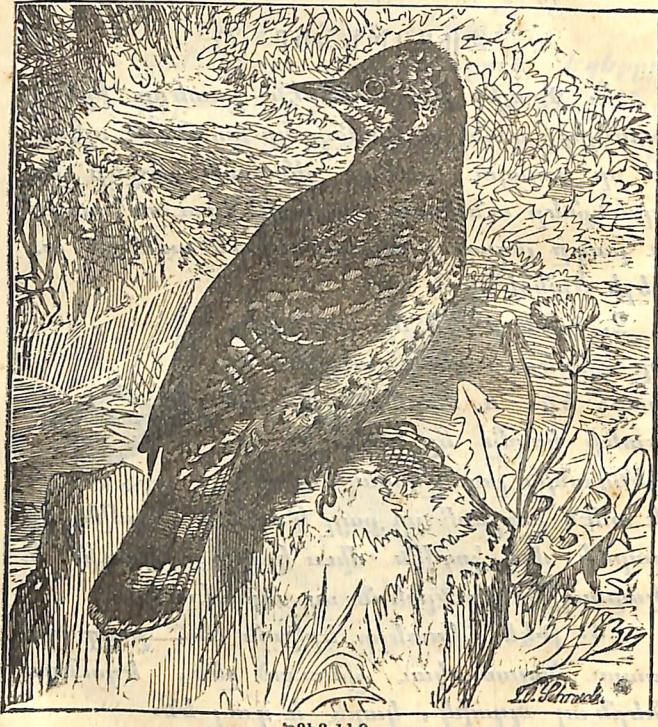
1. Զրային թռչուններէն շատերը երենց
ուտելիքը գտնելու համար կը լողան, և պէտք
է որ լողալու համար շինուած ոտքեր եւ¹
արունքներ ունենան : Կարապը (գուղու) սագը
և բաղը լողացող թռչուններուն ամենէն ա-
ւելի ծանօթներն են :

2. Եթէ բադի մը սրունքնե-
րը դիտես, պիտի տեսնես որ
կարճ են, և մարմնոյն այնքան
ետևի կողմը կը գտնուին որ,
կենդանին լաւ չկրնար քալել, ԲԱԴԻ ՈՏՔ
և ամէն անդամ որ քայլ կ'առնէ, մարմնը կը²
շարժի մէկ կողմէն միւս կողմը : Սագին և
կարապին սրունքներն ալ այսպէս են :

3. Թէեւ մատերը երկայն են, բայց որ-
ալու նպատակաւ շինուած չեն, եղունգ-
ներն ալ պղտիկ, կարճ և գուլ են:

4. Այս թռչունները լողալու համար
ստեղծուած են, ուստի անոնց ոտքե-
րուն մատերը իրարու միացած են մաշկով

մը՝ ճիշդ գորտին ետեւի ոտքերուն պէս էրր բաղը իր մատերը կը տարածէ, սրունք ներովը և ոտքերովը ինքն իրեն թի կը քաշէ, ճիշդ նաւավարի թիի պէս գործածելով զանոնք:



ԾՈՒՐՎԻԶ

5. Թռչուններէն ոմանք իրենց ուտեսիքը դժնելու համար ծառերու վրայ կ'եղեն մագլցելով։ Անոնց ոտքերն ալ մադըլ-

ցելու յարմարութիւնով ստեղծուած են։

9. Թռչուններէն շատերը իրենց ոտքերուն առջեւի կողմը երեք, եւ ետեւի կողմը մէկ մատ կ'ունենան, բայց մագլցող թըռչունները առջեւի կողմը երկու և ետեւի կողմը երկու մատ կ'ունենան, և այսպէս աւելի աղէկ կրնան ճիւղերու փաթթուիլ։

7. Մագլցող թռչուններուն ամենէն աւելի ծանօթ եղողը թութակն է։ Եթէ թառած միջոցին անոր ոտքերուն նայիս, պիտի տեսնես որ երկու մատ ոտքին առջեւի կողմը կայ, երկու մատ ալ ետեւի կողմը։

8. Եւրոպայի մէջ թութակները վայրի վիճակի մէջ չեն ապրիր, բայց հոն կան մագլցող քանի մը թռչուններ։ Կկու (զուղուդ) կայ, որուն ձայնը ամէն մարդ կը ծանչնայ, և ծուռվիզը (էյրի պօյուն) կայ որ պղտիկ գեղեցիկ դեղին թռչուն մըն է եւ ճիշդ կկուէն առաջ կու գայ անդղիական ծովեղեցքը։ Կայ նաև փայտփոր (աղաճ գագան) ըսուած թռչունը։



Ը. ՊԱՍ

Հող	Փո-րել	Բա-րակ	Ծայր
Նա-յիլ	Տ-կար	Փե-տուր	Սուր
Փնտ-ռել	Ա-խոռ	Հազ-ուա-դիւտ	Հաստ

Թ Ռ Զ ՈՒ Ն Ն Ե Ր (8)



1. Շատ թոշուններ խիստ
քիչ կը գործածեն իրենց սր-
ռունքը, և իրենց ուտելիքը
անդին ասդին թոշելով կը
դտնեն։ Անոր համար այս թոշուններուն սր-
ռունքները եւ ոտքերը շատ փոքր եւ բա-
րակ են։



ՄԱՅՐԵԴՈՒ

3. Ուրին մատերուն ամէնն ալ դէպի ի-
առաջ հակած են, և եղունդները մանր,
շատ ծռած և ծայրերը սուր են։ Այս թըու-

չունին բոյնը կը գտնուի պատի կամ ապա-
ռաժի վրայ գտնուած ծակերուն մէջ, և իր
եղունդները պատի կամ ապառաժի վրայ վա-
զած ատենը կը գործածէ։

4. Քիչ մըն ալ նայինք այն
թոշուններուն որոնք իրենց ու-
տելիքը իրենց ոտքերով հողը
փորելով կը համեն։ Այս տե-
սակ թոշուններուն ամենուն չԱԻՈՒ ՈՏՔ
սրունքներն ալ շատ ուժով, մատերը կարճ
եւ հաստ, եւ եղունդները կարծր են եւ
գուլ։

5. Բոլոր թոշուններուն եղիւրի պէս
կարծր մագինները մեր
մատերուն եղունդներուն
պէս միշտ կը մեծնան,
բայց հողը փորող թըու-
չուններուն մագինները ա-
ւելի շուտ կը մեծնան
մաշածին տեղը բունելու
համար։



6. Հաւի տեսակէ եւ չԱԻՈՒ ՉԱԳ
ղող բոլոր կենդանիները հողը փորող թըու-
չուններ են։ Եթէ անոնք արտի կամ պար-
տէզի մէջ եղած ատեն նայելու ըլլաս, պի-
տի տեսնես որ շատ անգամ իրենց ուտելիքը
դտնելու համար հողին մէջը բաւական խո-
րունկ փոսեր կը փորեն։

7. Շատ թոշուններ հաւկիթէ ելած աւտեն այնքան տկար են որ չեն կրնար քալել, և երբ անոնց մայրը եւ հայրը կեր կու տայ անոնց՝ հաղիւ կրնան իրենց դլուխը վեր վերցնել: Բայց հողը փորող թոշունները երբ հաւկիթէ կ'ելեն անմիջապէս կը վաղեն եւ կը սկսին հողը փորել:

8. Շատ թոշուններ երբ հաւկիթէ կ'ելեն, գրեթէ մերկ են: Իրենց վրայ կ'ունենան քանի մը փետուրներ միայն, եւ անոնց մայրը կը տաքցնէ զանոնք իր մարմինովը մինչեւ որ անոնց փետուրները դան: Բայց գետինը փորող թոշունները երբ հաւկիթէ կ'ելեն, անմիջապէս ատղին անդին կը վաղեն, քանզի իրենց վրայ ունին բարակ խիտ փետուրներէ շինուած կակուղ մուշտակ մը որ կը տաքցնէ զանոնք: Այս բարակ փետուրները կը մնան թոշունին վրայ մինչեւ որ անոր բուն փետուրները դան, եւ երբ բուն փետուրները կը սկսին բունիլ հետզհետէ ասոնք կը թափին եւ ետքէն բուսնող փետուրները անոր տեղը կը բունեն:



Թ. ՊԱՍ

Յար-մա-րիլ Մէ-ջէն ձանձ Ձեւ
Ան-ցու-նել Ծի-ծեռ-նիկ Կար-ծր Լայն
Նա-պաս-տակ ձնձ-ղուկ Կո-ցար Բոյս

Թ. ՈՉՈՒՆՆԵՐ (9)



ԵՒԽՈՒՆՆԵՐ

1. Տեսար թէ թոշուններուն սրունքները յարմարցուած են անոնց անցուցած կեանկին: Անոնց թեւերն ալ այսպէս են:

2. Արծիւի, ցինի եւ բուի պէս թոշուններ կան, որոնք իրենց մագիներովը ողջ որսեր կը բունեն, եւ երբ կը բունեն, օդին մէջ թոշելով իրենց բոյնը կը տանին զանոնք: Ուստի բաւական չէ իրենց սրունքներուն ուժեղ և մագիներուն սուր և կեռի պէս ծուռ ըլլալը: Եթէ այս թոշունները շատ զօրաւոր թեւեր չունենային, չէին կրնար իրենց բոյնը տանիլ իրենց բունած ծանր որսերը

և իրենց ձագերը անօթութենէ կը մեռնէին:

3. Ասոր համար այս բոլոր թռչուններուն թեւերը շատ մեծ եւ զօրաւոր, եւ փետուրաները երկայն եւ հաստատուն են:

4. Բայց երբ կը նայինք ծիծեռնիկին և այն տեսակէն եղող թռչուններու, կը տեսանենք որ անոնց թեւերը արծիւին եւ ցինին թեւերուն ձեւը չունին:

5. Ծիծեռնիկները օդին մէջ ճանճեր եւ միջատներ կը բռնեն և անոնցմով կը կերակրուին, եւ իրենց ձագերն ալ անոնցմով կը մնուցանեն: Սակայն ճանճերը արծիւին կերած գառին, նապաստակին եւ ճագարին (ատա թափշանը) չափ ճանր չեն, ուստի հարկ չկայ որ ծիծեռնիկին եւ այն տեսակէն եղող թռչուններուն թեւերը լայն ըլլան:

6. Ծիծեռնիկը թռած ժամանակը իր բերանովը կը բռնէ միջատը, ուստի պէտք է որ կարող ըլլայ օդի մէջ նետի պէս երթալ եւ միջատէն աւելի արագ գառնալ: Այս պատճառաւ անոր թեւերը շատ երկայն, նեղ, սրածայր, եւ փետուրներն ալ խիստ կարծը են:

7. Ծիծեռնիկի տեսակէն քանի մը թըռչուններ կան որ իրենց ժամանակին մեծ մասը օդին մէջ կ'անցնեն, և այնպէս կ'երեւին իրեւ թէ բոլորովին թեւ են:

8. Սերմեր կամ միջատներ ուտող թռչունները տունկերու կամ գետնի վրայ կը դըտ-

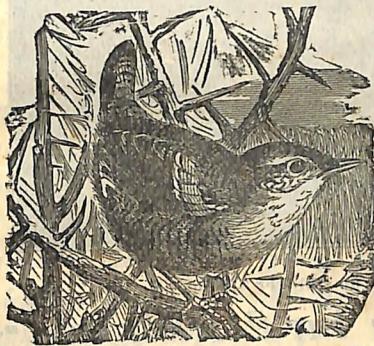
նուին, ուստի պէտք չունին երկայն և զօրաւոր թեւերու. անոր համար անոնց թեւերը կարճ և անզօր են:

→→→→→

Ժ. ՊԱՍ

Ոս-տայ-նան-կել	Գա-ւազան	Փախ-չիլ	Կա-պոյտ
Մի-ջատ	Գող-նալ	Եր-թալ	Դե-ղին
Գե-ղե-ցիկ	Վախ-կոտ	Աւ-ազ	Բա-ժին

Թ. Ռ Զ Ո Ւ Ն Ն Ե Ր (10)



1. Թռչուններուն ամէնքն ալ բոյն կը շինեն, բայց բոլոր բոյները իրարու չեն նմանիր: Թռչուններէն ոմանք աւազի մէջ իրենց փոսեր կը փորեն, ոմանք իրենց բոյնը բարակ ճիւղերէ եւ ցախերէ կը շինեն, ոմանք ալ իրենց գեղեցիկ տունները խոտէ կամ տերեւններէ կը հիւսեն և անոնց մէջերը մեծ ճարտարութիւնով կը պատեն:

2. Թռչուններուն ամէնն ալ հաւկիթ կ'ածեն: Մեր եփած եւ կերած հաւկիթները

ամէն մարդ գիտէ : Հաւկիթները կարծը և
ճերմակ կեղեւներ ունին , և անկէ ետքը կու
դայ բարակ և յստակ մաս մը , որուն հաւ
կիթի ճերմկուց կ'ըսենք , և անկէ ետքն ալ
հաւկիթին դեղնուցը կու դայ :

3 . Թէեւ բոլոր հաւկիթներուն մէջը միևն
ոյն է , բայց ամէն հաւկիթի կեղեւ ճեր-



ՏՐՈՔԻԼՈԾ ԵՒ ԻՐ ԲՈՅՆԸ

մակ չըլլար : Շատ փոքր թռչուններ կան , ու
րոնք խիստ դեղեցիկ , այսինքն կապոյտ , կա-
նանչ , դեղին և պիսակոտ հաւկիթներ կ'ածեն :

4 . Թռչունին ճագերը հաւկիթէ կ'ելլեն :

Թռչունի ճագեր կան , օրինակի համար՝ հաւու
ճագ , բադի ճագ , որ հաւկիթէ կ'ելլեն և ան-
միշապէս կը վազեն և կրնան իրենց ուտե-
միքը գտնել :

Բայց թռչուններէն շատերը այն-

պէս տկար են որ հաւկիթէ ելլելէ ետքը
ատեն մը անոնց մայրը և հայրը կը սնուցա-
նեն զանոնք :

5 . Թռչուններուն ճագերը այնքան շատ
կ'ուտեն որ մեծերը մինչեւ իրիկուն շա-
րունակ անոնց ուտելիք կը կրեն : Ամէն ան-
գամ որ մեծ թռչունը բոյն կու դայ , միջատ
մը կամ որդ մը կը բերէ և կը դնէ զայն հա-
գերէն մէկուն բերանը :

6 . Երբ ճագերը կը լսեն մեծ թռչունին
թեւին ձայնը , ամէնքը մէկէն խսկոյն իրենց
բերանը կը բանան և կը ճուռողեն ուտելիքի
համար :

7 . Բայց մեծ թռչունը գիտէ թէ որո՞ւ
պիտի տայ ուտելիքը , և կարգաւ ամէն մէ-
կուն կու տայ , և հոգ կը տանի որ ճագե-
րէն իւրաքանչիւրը ճիշդ իր բաժինը առնէ :

8 . Կան անկիրթ և կոշտ տղաքներ որ կը
կարծեն թէ վնաս չըներ թռչուններուն քար-
նետել , կամ բոյներէն գողնալ անոնց դեղե-
ցիկ հաւկիթները , և կամ առնել այդ վախ-
կոտ ճագերը :

9 . Կ'ուզեմ հարցնել այսպիսի տղոց թէ ,
արդեօք պիտի ախորժէին եթէ մէկը զիրենք
քարոտէր , կամ պիտի ուզէին որ այլանդակ
և տղեղ ու խոշոր մարդ մը քարոտէր և
առնէր տանէր զիրենք իրենց հայրերուն և
մայրերուն քովէն :

10. Շիտակ չէ թուչունները որսալ կամ
անոնց քար նետել, անոնց բոյնը աւրել, և
կամ անոնց հավկիթները և ձագերը դողնալ:



ԺԱ. ԴԱՍ

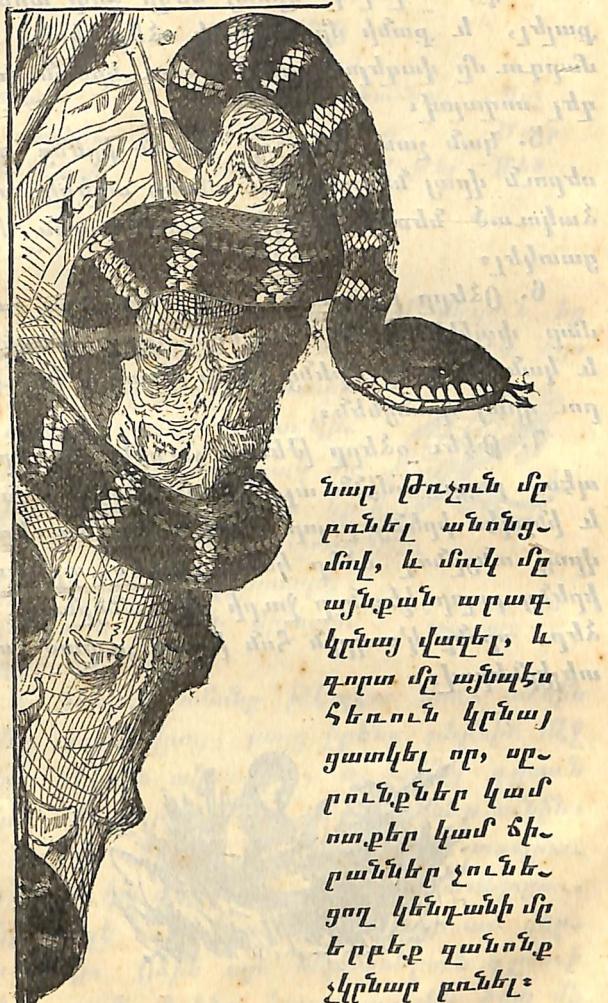
Յատ-կել	Օձ	Արտ	Փնտ-ուել
Փաթ-թու-իլ	Սո-ղալ	Որս	Մեռ-նիլ
Եր-բեք	Ա-ղեղ	Գորտ	Մուկ

Օ Զ Ե Ր (1)

1. Եթէ օձ տեսած չըլլայիր եւ քեզի
ըսէին թէ ցամաքի վրայ կը գտնուի կենդա-
նի մը որ գլուխ և մարմին ունի, բայց ոտ-
քեր և սրունքներ չունի, պիտի խորհէիր թէ
այսպիսի կենդանի մը ոչ կրնայ վաղել, ոչ
սողալ, ոչ ալ ցատկել:

2. Եւ եթէ ըսէիր թէ այս կենդանին
կ'ապրի մուկեր, թուչուններ և գորտեր ու-
տերով, պիտի ըսէիր թէ այդ կենդանին
չկրնար զանոնը բռնել և շուտով կը մեռնի
անօթութենէ:

3. Պիտի խորհէիր թէ թէպէտ դուն
սրունքներ, ոտքեր և ձեռքեր ունիս, բայց
եթէ բոլոր օրը աշխատիս, չես կըր-



4. Սակայն օձը, որ արտերու մէջ կը

նար թուչուն մը
բռնել անոնց-
մով, և մուկ մը
այնքան արագ
կրնայ վաղել, և
գորտ մը այնպէս
հեռուն կրնայ
ցատկել որ, սը-
րունքներ կամ
ոտքեր կամ ճի-
րաններ չունե-
ցող կենդանի մը
երբեք զանոնը
չկրնար բռնել:

տեսնենք, սողալով կրնայ մեղի չափ արագ քալել, և քանի մը տեսակ օձեր կան որ մարդու մը վազելուն չափ արագ կրնան վազել սողալով։

5. կան շատ օձեր որ կրնան իրենց որսերուն վրայ նետուիլ, և ոմանք աղեղէ արձակուած նետի մը պէս կրնան օդին մէջ ցատկել։

6. Օձերը թռչունի ձագ փնտուելու համար փաթթուելով ծառերու վրայ կ'ելլեն, և կան օձեր որ իրենց բոլոր կեանքը ծառերու վրայ կ'անցնեն։

7. Թէեւ օձերը թեւեր չունին ձուկերու պէս, բայց ամէնն ալ կրնան աղէկ լողալ, և ինչպէս իրենց բոլոր ժամանակը ծառերու վրայ անցընող օձեր կան, այնպէս ալ կան իրենց բոլոր կեանքը ջուրի մէջ անցընող օձեր, որոնք կ'ապրին հոն իրենց դտած ու տելիքներով։



ԺԲ. ԴԱՍ

Պի-ծակ	Սեղ-մել	Գիտ-նալ	Պոչ
Քա-ռա-կու-սի	Ժա-նիք	Վէրք	Ծայր
Կար-կ-տան	Հա-սակ	Փաթ-թել	Մհծ

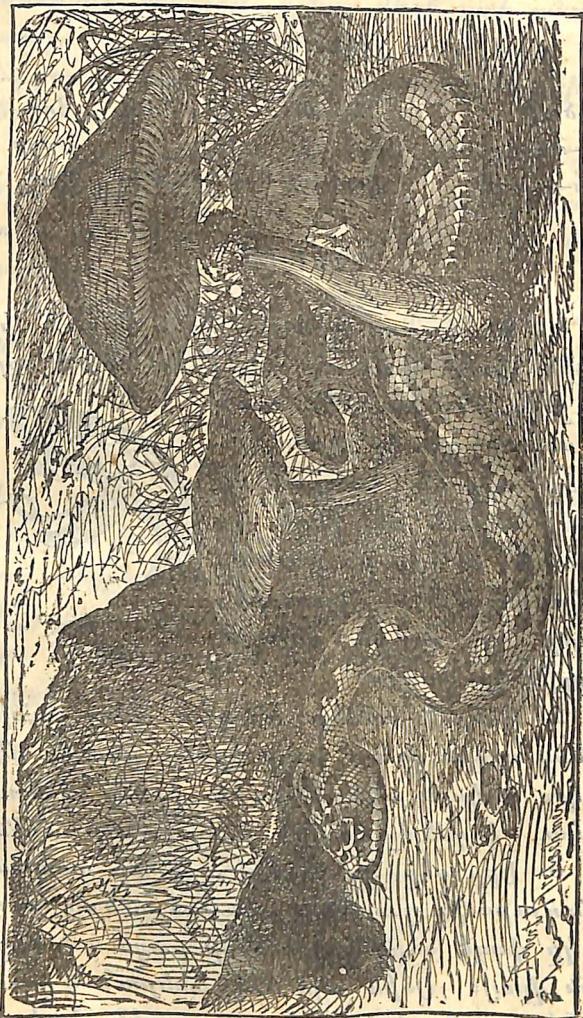
ՕՉԵՐ (2)

1. Գիտես որ պիծակը կամ մեղուն իր պոչին վրայ փուշ մը ունի, եւ եթէ այս փուշովը քեզ խայթէ, ատեն մը սաստիկ ցաւ կը զգաս։ Պիծակը պզտիկ տոպրակ մը ունի, որուն մէջ թոյն կը դտնուի, և երբ իր փուշովը մէկը խայթէ և վիրաւորէ, թոյնը այս փուշին միջոցաւ 021Ն ԳԼՈՒԽԻ ԿԽ ԱԿՏԱՆԵՐԸ վէրքին կը վազէ։



2. Օձերէն ոմանք թէպէտ փուշ չունին իրենց պոչին վրայ, բայց իրենց բերնին մէջ երկու երկայն ակուաներ, և իրենց գլխուն երկու կողմերը թոյնի տոպրակներ ունին։

3. Երբ օձ կը խածնէ, թոյնը տոպրակէն դուրս կու դայ անոր ակուաներուն միջոցաւ, և կը վազէ օձին խածնելովը բացուած վէրքին վրայ։ Օձին այս ակուաներուն կ'ըսուի ժանիք, որոնք իրենց ծայրը պզտիկ ծակ մը



ունին և այս ծակէն թոյնը վէրքին վրայ կը վաղէ :

4. Օձերը իրենց դլառուն մէջ աւելի թոյն ունին քան պիծակները եւ մեղուները, եւ օձերէն ոմանքը այնքան շատ թոյն ունին որ երբ խայթեն, մարդը անպատճառ կը մեռնի :

5. Օձերէն ոմանքը շատ խոշոր և շատ ուժեղ կ'ըլլան : Այս տեսակ օձերէն է չնդկառ տանի մէջ Պօա կոչուած տեսակ մը խոշոր օձը, որ կընայ եղջերու մը կամ մինչեւ իսկ եղ մը բռնել և սպաննել :

6. Երբ Պօան կը բռնէ իր որսը, բերանովը կը խածնէ զայն և իր երկայն մարմինը անոր բոլորտիքը կը փաթթէ, և այնպէս ուժով կը սեղմէ՝ որ կենդանիին կողերը կը ճմէ և կը կոտրէ ու կը սպաննէ զայն : Օձերուն ամէնն ալ իրենց որսերը կը կլեն առանց կտոր կտոր ընելու զանոնք :

7. Անգղիոյ մէջ մարդոց սոսկալի միայն մէկ տեսակ օձ կայ : Անիկա սուր ժանիքներ և թոյնի տոպրակ ունի :

8. Այս օձը կը կոչուի իժ և ծանօթ օձ մըն է : Կոնակը բոլորովին ծածկուած է շըդթայի օղակներու նման սեւ բիծերով, և գըշխուն գագաթին վրայ ունի սա (V) ձեւով սեւ նշան մը :

9. Իժը մուկ և թոչունի ձագեր կ'ուտէ,

զորոնք իրենց բոյներէն առնելու համար ծաշուերու վրայ կ'ելլէ :

10. Խոտի օձը և օղակաւոր օձը ամենեւին վնաս չեն տար, վասն զի ոչ ժանիք և ոչ թոյնի տոպրակ ունին: Ասոնք գորտ կ'ուտեն: Այս օձերը իրենց գլխուն երկու կողմը կարկըտանի պէս դեղին բիծեր ունին և իրենց կռնակին վրայ շղթայի պէս սեւ բիծեր չունին:

ԺԳ. ՊԱՍ

Զար-մա-նա-լի	Զար-նել	Ու-ոիլ	Նե-տել
Մեծ-նալ	Լո-զալ	Շունչ	Կէտ
Կոտ-րել	Զ-գել	Փունչ	Թել

ԳՈՐԾ (1)

1. Միայն չար տղաք գորտերու քար կը նետեն: Բսենք թէ գորտերը տղաքներու չափ խոչոր և տղաք գորտերու չափ փոքր ըլլային, պիտի ուղելիք եթէ գորտերը ձեզի քար նետէին:

2. Ուրեմն այսուհետեւ երբ գորտ մը կը տեսնէք, վնաս մի՛ տաք անոր, և թող մի տաք որ ուրիշներն ալ վնաս տան անոր, այլ միայն

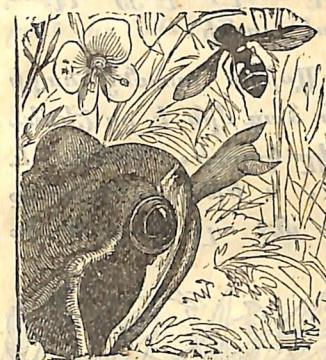
անոր վրայ նայեցէք և խորհեցէք թէ Աստուած ինչպէս այդ կենդանին իր անցընելու կեանքին յարմար կերպով ստեղծեր է:

3. Գորտը զարմանալի կերպով կ'ապրի: Զուրի մէջ կը ծնի և կեանքին առաջին մասը ջուրի մէջ կ'անցընէ, ուտելիքը ջուրի մէջ կը դտնէ եւ ձուկի պէս կ'ապրի:

4. Երբ կը մեծանայ, կրնայ ջուրէն ելլել և ցամաքի վրայ քալել սողալով և ցատկել, և իր ուտելիքը ցամաքի վրայ կը դտնէ: Եթէ ուզէ, կը թողուց ցամաքը և ջուրի մէջ կ'ապրի, բայց ուտելիքը հոն կը դտնէ: Գորտը այս երկու տեսակ կեանքի յարմար վիճակի մը մէջ ստեղծաւած է:

5. Գորտերուն ամենն ալ ձու կ'ածեն: Գորտերը ջուրի մէջ կ'ածեն, և թէպէտ նախ և առաջ անոնց ձուերը սեւ և շատ մանր են, սակայն շուտով կ'ուռին և կը խոշորնան և սիսեռի մեծութիւն կ'ունենան: Ամէն մէկ ձուի մէջ գրեթէ գնդասեղի գլխու մեծութիւնով փոքր և սեւ կէտ մը կը դտնուի:

6. Երբ այս ձուերը քիչ մը ատեն ջա-

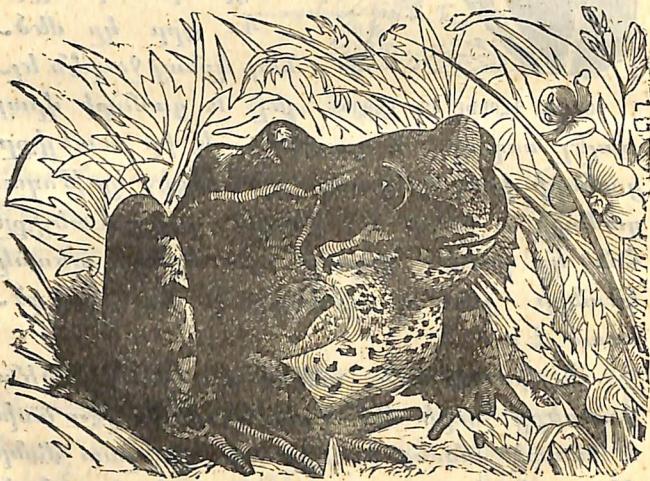


րի մէջ կը մնան, կը կոտրին և մէջէն փոքր
և զարմանալի բան մը կ'ելլէ,
որ խոշոր գլուխ մը և ուղիղ
պոչ մը ունի, բայց իրան
(կէօվտէ) չունի:



ԳՈՐՏԻՆ ԶՈՒՆ ԵՒ
ԶԱԳԻ

7. Ասիկա աւանց ոտքի
գորտի ձագ մըն է որ Շերե-
փիկ կը կոչուի: Յունիս և
Յուլիս, և եթէ օդերը տաք
ըլլան, Մայիս ամսուան մէջ ալ կը գտնուի:



ԳՈՐՏ

8. Այս ձագերը իրենց պոչերը մէկ կող-
մէն միւս կողմը զարնելով ճիշդ ձուկի մը
պէս կընան լողալ ջուրի մէջ:

9. Գորտի ձագին դիմուն երկու կողմը
փոքր և կակուղ փունջ մը բարակ թելեր կան:
Ապոնք անոր ականջներն են, և անոնց միջոցաւ
ջուրի մէջ շունչ կ'առնէ և ձուկին ականջնե-
րուն կը նմանին:

ԺԴ. ԴԱՍ

Գաւա-զան

Ամ-փոփ-ուիլ

Բաւա-կան

Նե-տել

Կոտ-րել

Տա-րի

Ս-ըունք

Զար-նել

Թո-չիլ

ԳՈՐՏ (2)

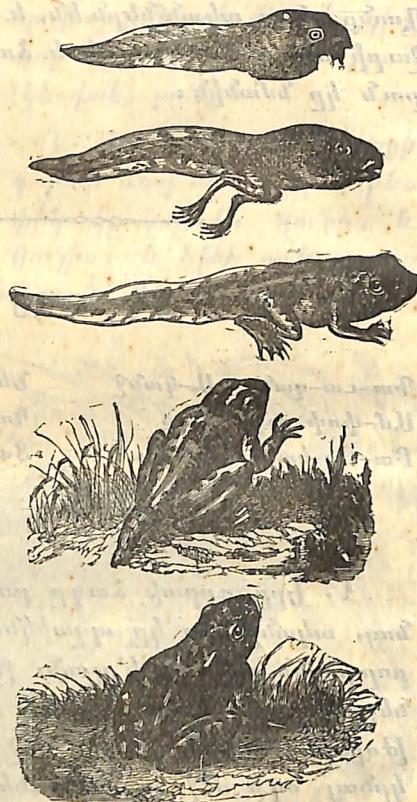
1. Երբ գորտի ձագը բուլուսին կը մեծ-
նայ, ականջները կը պղտիկնան և վերջապէս
բոլորովին անյայտ կ'ըլլան: Բայց թէև ականջ-
ները դիմուն երկու կողմէն անյայտ կ'ըլլան,
թոքերը անոր կուրծքին մէջ կը մեծնան, և
կընայ օդի մէջ շունչ առնել, և ա'լ կընայ
օդ առնելու համար ջուրին երեսը չելած ջու-
րին մէջը ապրիլ:

2. Այն ատենը մարմինը աւելի կը մեծ-
նայ, և պոչն ալ ականջներուն պէս կը քաշ-
ուի և կ'ամփոփուի: Մարմինէն չըրս փոքր

ոտքեր կ'ելլեն։ Առջևի ոտքերը կարճ և ուղիղ, և ետևի ոտքերը շատ երկայն և ծուռ են։
 3. Երբ առ
 կանջները եւ
 պոչը անյայտ
 կ'ըլլան և ոտքե-
 րը ու թոքերը
 կը մեծնան, ջու-
 րէնց ամաք կ'ել-
 լէ և այն ատեն
 կատար ե ալ
 դորտ կ'ըլլայ։

4. Բայց ո-
 րովհետեւ ջու-
 րի մէջ պիտի
 լողայ, նորէն ա-
 նոր ետեւի ոտ-
 քերուն մատե-
 րը շատ երկայն
 են, և բարակ
 մաշկ մը մատե-
 րը իրարու կը
 միացնէ։

5. Երբ դոր-
 տը կը լողայ, սրունքները ջուրին կը զարնէ,
 մատերը կը տարածէ հողմահարի փայտիկնե-
 րուն պէտ, և մատերը իրարու միացնող բարակ
 մաշկը ջուրին կը զարնէ և շատ արագ կը լողայ։



ԳՈՐԾԻՆ ՇԵՐԵՓԻԿ ՎԻՃԱԿԻՆ ՄԻՆՉԻ
ԶԱՓՈՀԱՍՈՒԹԻՒՆԸ

6. Գորտերը ակւայ չունին, ուստի չեն
 կրնար խածնել։ Կ'ուտեն ճճի, միջատ եւ
 ճանճ, նաեւ մեղուներ և պիծակներ թէ-
 պէտ ասոնք խայթոցներ ունին։ Կ'երեւի թէ
 այս խայթոցները չեն վնասեր դորտերուն։
 7. Գորտը շատ երկայն և բարակ լեզու
 մը ունի։ Երբ իրեն բաւական մօտ ճանճ մը
 տեսնէ մէկ ակնթարթի մէջ լեզուովը անոր
 կը զարնէ և կը բռնէ զայն աւանց փախ-
 ցնելու։

8. Տարւոյն վերջը երբ ճանճեր և միջատ-
 ներ, մեղուներ և պիծակներ ամէնքն ալ
 անյայտ կ'ըլլան, և ճճիները չեն համարձակիր
 գետնին տակէն պաղ օդին մէջ ելել, այն
 ատեն դորտերը ուտելիք չեն կրնար դտնել։

9. Ասոր համար հողին մէջ կամ ջուրին
 եղերը պղտիկ փոս մը կամ ծակ մը կը
 դտնեն և հոն ժողովուելով հանդիսա կ'ընեն։
 Այսպիսի փոս մը շատ անդամ դորտերով
 լեցուն կը դտնուի։

10. Ամէնքը այդ փոսին մէջ հաւաքուելով
 կը քնանան եւ դուրս չեն ելեր անկէ մին-
 չեւ նոր տարւոյն գարունը, այսինքն մինչեւ
 օդերուն տաքնալու ատենը, երբ կրնան ու-
 տելիք դտնել։



ԺԵ. ԳԱՍ

Դո-դոշ	Ռւ-ռոյց	Բ.-սել	Ճ-մ-լել
Փ-նել	Թան-ձր	Պ-տուղ	Հարթ
Պատ-եան	Տ-լայ	Ծա-ղիկ	Պար-տէզ

ԴՈԴՈՇ (1)

1. Դոդոշը (խոշոր գորտ) թէպէտ շատ կը նմանի գորտի, բայց շատ բաներու մէջ անկէ տարրեր է։ Գորտին մորթը հարթ և փայլուն է, բայց դոդոշին մորթը թանձր է և փորէն զատ ամէն կողմը այտուցներ (եռմրու) կան։

2. Գլխուն երկու կողմը, աչքերուն ետևը, շատ խոշոր երկու այտուցներ կան, որոնք եթէ ճմուին, կաթի պէս հիւթ մը կ'ելլէ։

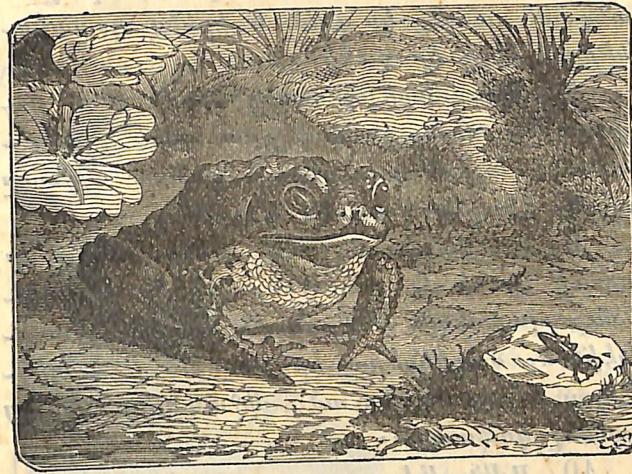
3. Թէպէտ ոմանք կը կարծեն թէ այս հիւթը իմին ժանիքներուն մէջ գտնուած թոյնին պէս զօրաւոր է, բայց վնասակար բան մը չէ։ Եթէ մէկը քեզի ըսէ թէ դոդոշը կրնայ քեզի վնասել, մի հաւատար, շիտակ չէ։ Դոդոշը ուզէ ալ՝ չկրնար մէկուն վնասել։

4. Դոդոշը սողալով կը քալէ, և թէ պէտ երբեմն երբեմն կը ցատկէ, բայց միայն մէկ երկու մատ կրնայ ցատկել։ Եթէ ջուրի մէջ դնես զայն, կը լողայ, բայց չկրնար գոր-

տի պէտ շուտ լողալ։ Կ'երեւի թէ ջուրը գորտին սիրածին չափ չսիրել։

5. Բայց դոդոշն ալ գորտին պէտ ջուրին մէջ կը գոյանայ, և գորտին պէտ ցամաք չելլեր մինչեւ որ իր ականջները և պոչը չամշ փոփուին և անյայտ չըլլան։

6. Դոդոշը միջատ կ'ուտէ, և խոշոր բղէզ-



ԴՈԴՈՇ

ներ, մեղուներ և պիծակներ անոր կերակուրն են։ Այս միջատները գորտին բռնածին պէտ իր լեզուովը կը բռնէ։ Եթէ պարտէզի մը մէջ գոդոշ մը գտնուի շատ օգտակար կ'ըլլայ, վասն զի պտուղներու եւ ծաղիկներու վնաս տուող միջատները և որդերը կ'ուտէ։

7. Դոդոշը ընդհանրապէս գիշերները կը պտըտի։ Մենք մութի մէջ չենք կրնար միշատները տեսնել, բայց անիկա կը տեսնէ, և եթէ կարող ըլլայ բաւական մօտ երթալ աշնոնց, անշուշտ կը բռնէ զանոնք։ Անոնք որ մեծ քաղաքներու մէջ պարտէզներ ունին, միշատները ջնջելու մասին դոդոշներուն օգտակարութիւնը գիտեն և անոր համար շատ անդամ զանոնք կը գնեն և իրենց պարտէզներուն մէջը կը պահեն։

8. Երբ մարդիկ դոդոշներուն հետ լաւ վարուին, անոնք շուտով շատ աղէկ կ'ընտանենան, և իրենց տէրերուն բռնած միջատը անոնց ձեռքէն կ'առնեն կ'ուտեն։

9. Կը ճանչնամ մէկ քանի տղաքներ որոնք քանի մը դոդոշներ ունէին եւ զանոնք պարտէզին մէջ անդին ասդին կը տանէին եւ ծաղիկներու կը բռնէին, և ծաղիկներու վրայ գտնուած միջատները անոնց բռնել կու տային։

10. Ամէն մէկ դոդոշ տուն մը ունէր, և տղաքները պառկելու երթալէ առաջ անոնց “Գիշեր բարի” կ'ըսէին եւ զանոնք իրենց տեղերը կը դնէին։ Դոդոշները տղայոց ձեռքին մէջ հանդիսատ կը նստէին եւ փախչելու չին ջանար։

ՓԶ. ՊԱՅ
Փեթակ Բոնել Տարածել Ճիւղ
Տեսնել Կոկորդ Ո-րոճալ Կլլել
Վախկոտ Օգուտ Բերան Մորթ

ԴՐՈՒՅՇ (2)

1. Մեղու պահողները դոդոշները չեն սիծրեր, վասն զի անոնք փեթակներուն տակը



կը մտնեն և մեղուները բըռնելու կ'աշխատին։ Եթէ մեզու մը շատ ծանր բեռ ունենայ և փեթակին քովը վար իյնայ, դոդոշը անշուշտ կը բռնէ զայն, եւ կ'երեւի թէ մեղուին խայթոցը ամենեւին վսաս չտար անոր։

2. Ճճիներն ալ երբ գետնին տակէն դուրս ելեն՝ կ'ուտէ զանոնք, բայց լեզուն ճճիները

բռնելու չափ զօրաւոր չըլլալուն համար, առաջ

Ճեւի ոտքերը ճեռքի պէս կը դործածէ և
անոնցմով կը բոնէ ճճիները և իր լայն բե-
րանը կը տանի :

3. Դողոշը իր ուտելիքը լեզուովը կ'առնէ
և ամբողջովին կը կլլէ զայն . այս պատճա-
ռաւ իր ուտելիքը բոնելու համար ոչ սուր
ակռաներու, ոչ ալ որոճալու համար հարթ
ակռաներու կարօտ է : Ուրեմն դողոշը չկը-
նար խածնել և պէտք չէ որ մէկը վախնայ
անկէ :

4. Դողոշը ատեն ատեն իր մորթը կը փո-
խէ : Կոնակին մորթը կը ճաթի և տակէն
նոր մորթ մը կ'երեւի : Այն ատեն դողոշը հին
մորթը դլուխէն, իրանէն և սրունքներէն կը
քաշէ կը հանէ և առջեւի ոտքերովը կըսկըրը
կ'ընէ, բերանը կը դնէ ու կը կըլլէ զայն :

5. Գորտ մը կամ դողոշ մը չունչ առած-
ատենը երբեք դիտած ունիք : Բերանը օդով
կը լեցնէ և ետքը կը կլլէ զայն :

6. Մենք երբ չունչ կ'առնենք, մեր կո-
ղերուն միջոցաւ այսպէս կ'ընենք : Եթէ ձեռա-
քերդ երկու կուշտերուդ դնես և լայն չունչ
մը առնես, պիտի տեսնես որ կուշտերդ
կ'ուռին երբ օդը ներս առնես, և կը պըղ-
տիկնան երբ օդը դուրս տաս :

7. Բայց գորտը և դողոշը կողի ոսկորներ
չունին եւ ուրիշ կերպով մը չունչ կ'առնեն:
Իրենց կոկորդին մէջը ոսկոր մը ունին որ

մարդոց կոկորդին մէջ շատ պղտիկ կ'ըլլայ,
քանզի մարդիկ իրենց կողի ոսկորներուն
միջոցաւ չունչ կ'առնեն :

8. Բայց գորտերը և դողոշները կողի ոս-
կորներ չունին, և ուստի այս ոսկորը անոնց
մէջ շատ խոշոր կ'ըլլայ . և ծայրը ճիւղերու
կը բաժնուի և կոկորդին մէջ կը տարածուի:
Այս ոսկորը կողի ոսկորներուն պէս դործ կը
տեսնէ, և դողոշը ոչ թէ կուշտերէն, այլ՝ կո-
կորդէն չունչ կ'առնէ :

9. Հոգ տար որ ոչ մէկ դողոշ չսպան-
նես, քանզի անիկա քեզի վնաս չտար եւ
պարտէզներու և արտերու մէջ շատ օդտա-
կար կ'ըլլայ :

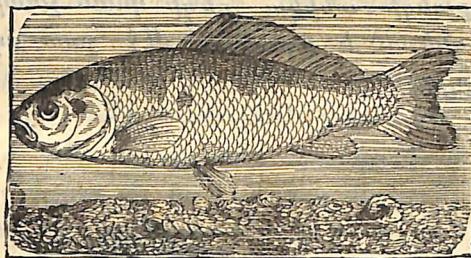


ՃԵ. ԴԱՍ

Կղ-մին-տր Բու-նել Կու-րծք Թեփ
Յատ-կել Քա-շել Թարմ Շուտ
Խառ-նու-ած Ս-րունք Լեարդ Հարթ

ԶՈՒԿԵՐ (1)

1. Սա ձուկին նայէ: Ձուկը ձիու, շունի, կատուի կամ խողի պէս չկրնար գետնի վրայ քալել, քանդի ոտք չունի:



ԶՈՒԿ

2. Ոչ ալ կրնայ թռչունի պէս օդին մէջ թռչիլ, քանդի թեւ չունի: Չկրնար սողալ օձի պէս, ոչ ալ կրնայ դորտի պէս ցատկել: Ձուկը ոչ մուշտակ, ոչ մազ ոչ ալ փետուրներ ունի, այլ անոր մարմինը կարծը և հարթ թեփերով (փուլ) ծածկուած է կարդ կարդ, ինչպէս շարուած են տուներուն վրայի կղմինտրները:

3. Ձուկը ջուրի մէջ միայն կրնայ ապրիլ, և եթէ ջուրէն հանուի և գետինը դըրուի, անմիջապէս կը մեռնի: Ոտք չունենալուն համար չկրնար վազել և նորէն ջուրին մէջ երթալ, բայց քիչ մը ատեն վեր վար կը ցատկըտէ և կը մեռնի:

4. Երբ ջուրին մէջ է, կրնայ իր պոչին և թեւերուն օգնութեամբ խիստ շուտ լողալ: Որդեր, միջատներ և իրմէ մանր ձուկեր ուտելով կ'ապրի, ասոր համար պէտք է որ կարող ըլլայ արագ լողալ, եթէ ոչ՝ չկրնար զանոնք բռնել:

5. Երբ ճանճերը ջուրի մէջ կ'իյնան, ձուկը կը լողայ կու գայ և բերանը բանալով կ'ուտէ զանոնք:

6. Ձուկերէն ոմանք այնպէս արագ կը լողան և այնքան զօրաւոր են որ, երբ օդին մէջ ճանճ մը տեսնեն, ջուրէն դուրս կը ցատկեն և իրենց բերնովը զայն կը բռնեն:

7. Եթէ ձուկերը բոլոր ատեն ջուրի մէջ մնան, ուրեմն ի՞նչպէս կ'ապրին: Եթէ դուն կամ ես քիչ մը ատեն ջուրին տակը մնանք, կը մեռնինք, բայց ձուկը հոն կրնայ ապրիլ:

8. Ձուկերը ոտքի կամ բաղուկի տեղ միայն թեւ, և մազի կամ փետուրի տեղ թեփեր ունին: Թոք չունին, և օդ առնելու համար անդամ մը ունին որ ականջ կը կոչ-

ուիւ Մեր շունչ առնելուն պէս շունչ չեն
առները Երբ մենք շունչ կ'առնենք, օդը կ'ընա
դունինք մեր թոքերուն մէջ որ կը գտնուին
մեր կուրծքին ներքեւը Եթէ օդի տեղ մեր
թոքերուն մէջ ջուր լեցուի, կը մեռնինք :

9. Բայց ձուկը թոք շունիւ Գլխուն երկու
կողմը կարգ կարգ ականջներ ունի ձուկին
թոքերը ասոնք են, և մեր թոքերուն պէս աւ
րիւնով լեցուն են :

10. Երբ ձուկը շունչ կ'առնէ, ջուրը բեր-
նին միջոցաւ կ'ընդունի և ականջներուն վր-
բայէն կ'անցնէ : Ջուրին մէջ միշտ քիչ մը օդ
կը գտնուի, և երբ ջուրը ձուկին ականջնե-
րէն կ'անցնի, անոր մէջ խառնուած օդին մի-
ջոցաւ ձուկին արիւնը կը նորոգուի :

11. Ուստի ձուկը միայն ջուրի մէջ կրնայ
շունչ առնել իր ականջներուն միջոցաւ, ինչ-
պէս որ մենք ալ կրնանք շունչ առնել օդին
մէջ մեր թոքերուն միջոցաւ :



այս զաման ածովան հայաց լուսի .
ուրաք այս ածովան ածովան ի սովորակ
աշխատավորան .

ԺԼ. ԴԱՍ

Լեզ-ուա-ձու-կն	Ծա-ծան	Ծով	Կեր
Կար-մ-րա-խայտ	Սա-կառ	Կ-տոր	Լիճ
Ծո-վե-զերք	Բո-նել	Ա-նոյշ	Ցո-ցել

ԶՈՒԿԵՐ (2)

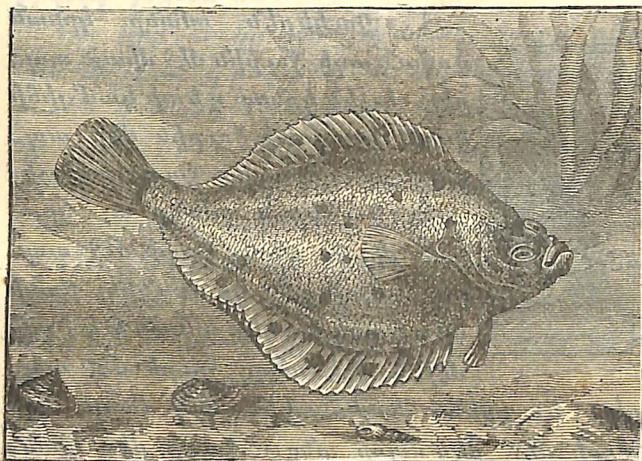


1. Ձուկերէն ոմանք կրնան
ծովուն աղի ջուրին մէջ միայն ապ-
րիլ, և չեն կրնար գետի կամ լիճի
կամ աւազանի ջուրին մէջ ապ-
րիլ, քանզի ասոնց ջուրը աղի չէ :

2. Ձուկերէն ոմանք ալ կըր-
նան միայն անոյշ ջուրի մէջ ապ-
րիլ և ծովի մէջ կը մեռնին քանի
մը տեսակ ձուկեր կրնան թէ՛ ծովի
մէջ և թէ՛ անոյշ ջուրի մէջ ապ-
րիլ, եւ իրենց ժամանակին մէկ մասը աղի
ջուրի մէջ՝ մէկ մասը անոյշ ջուրի մէջ կ'ան-
ցընեն : Սալմոն ձուկը (սօմուն պալըղը) ա-
սոնցմէ մէկն է :

3. Ծովի ձուկերէն շատերը լաւ կ'ուտ-
ուին եւ շուկան կը ծախուին : Ասոնցմէ են
մորինա, անձրուկ (խամմի պալըղը), լեզուա-
ձուկն (տիլ պալըղը), կատուաձուկն (փիսի պա-
լըղը) եւ ուրիշ ձուկեր :

4. Անոյշ ջուրի ձուկերէն ոմանք ալ լաւ կերակուր կ'ըլլան։ Օրինակի համար, կապոյտածուկն (եայրն պալըղը), կարմրախայտ (ալա պալըդ) ծածան (սազան պալըղը) օճածուկ ևն։ Ոսկեծուկն (մէրճան պալըղը) որ ջուրով լցցուն չիշի մէջ կը պահուի, ծածանին մէկ տեսակն է եւ առաջին անդամ ջիւնաստանէն բերուած է։



Պահանջանակ անոյշ ջուրի ձուկերէն անոյշ
Վ. Ա. Համար ու առաջարկ անոյշ ջուրի ձուկերէն անոյշ

5. Չուկը կը բունուի կարթով կամ ուռկանով։ Կարթով ձուկ բունելու համար կարթին ծայրը կտոր մը հայ կամ միս կամ որդ կ'անցուի և կարթը չուանի մը ծայրը կապելով ջուրին մէջը կ'իջեցուի։ Չուկ բըռ-

նելու համար կարթին ծայրը դրուած ուտելիքին խայծ (եէմ) կ'ըսուի։

6. Չուկերը խայծը կը տեսնեն բայց կարթը չեն տեսներ եւ կարթը իրենց բերանը կ'առնեն։ Չուանը բոնովը երբ կը զգայ որ ձուկ մը չուանին կը դպչի, անմիջապէս վեր կը քաշէ զայն, եւ կարթը ձուկին բերնին մէջը կը մխուի։ Այն ատեն ձուկը չուանով կը քաշէ ջուրէն դուրս կը հանէ և իր ամանին մէջ կը դնէ։

7. Ջինորսներն ուռկանով ձուկ բունելու համար ուռկանը իրենց նաւերէն ջուրին մէջը կը նետեն։ Չուկերը ուռկանը չեն տեսներ և լողալով անոր մէջը կը մտնեն։ Երբ ձինորսները կը տեսնեն թէ ուռկանին մէջ բաւական ձուկեր կան, դուրս կը քաշեն զայն, եւ ձուկերը իրենց նաւերուն մէջը կը դնեն։

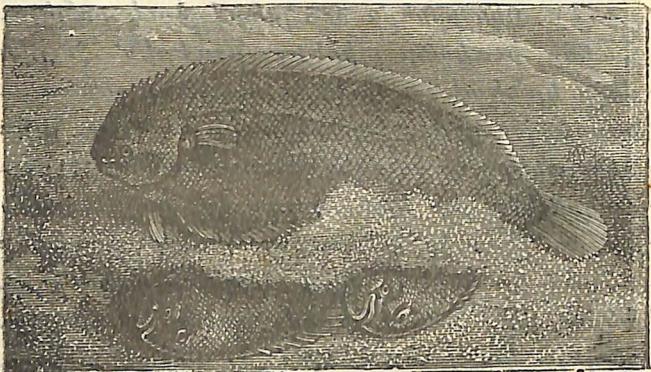
8. Չուկերէն ոմանք որոշեալ ժամանականերու մէջ հազարներով խումբ խումբ ծովեղերք կու դան, և եթէ ժամանակին չգային, ուտելու համար շատ քիչ ձուկ պիտի դտնէինք։



Ժ.Թ. ԴԱՍ

Ծան-րու-թիւն Ն-պա-տակ Լո-ղալ Փ-չել
Խո-րու-թիւն Կ-ո-ել Մէ-ջէն Ե-տեւ
Ն-ա-ւակ Ի-րան Պոչ Թի

ԶՈՒԿԵՐ (3)



ԶՈՒԿԵՐՈՒՆ ԼՈՒՍԱԸ

1. Չուկին ամէն մէկ մասէն անոր ջուրի
մէջ ապրելու համար ստեղծուած ըլլալը
յայտնի կ'երեւի:

2. Նախ ձուկին մարմինը այնքան ծանր
է՝ որքան պիտի ըլլար եթէ ջուրէ շինուած
ըլլար ձուկը:

3. Եթէ ջուրէն ծանր ըլլար, քարի պէս
պիտի ընկղմէր, եւ եթէ ջուրէն թեթեւ ըլ-
լար, սունկի պէս ջուրին երեսը պիտի մնար
եւ պիտի կրնար իր որսին ետեւէն լողալով
երթալ, ոչ ալ պիտի կրնար ուտելու որդեր
միջատներ գտնելու համար ջուրին յատա-
կը գտնուող տիզմին մէջ ընկղմիլ:

4. Բայց գրեթէ ճիշդ ջուրի ծանրութիւն
ունենալուն համար կրնայ ջուրին մէջը ուղած
խորութեան մէջ կենաւ:

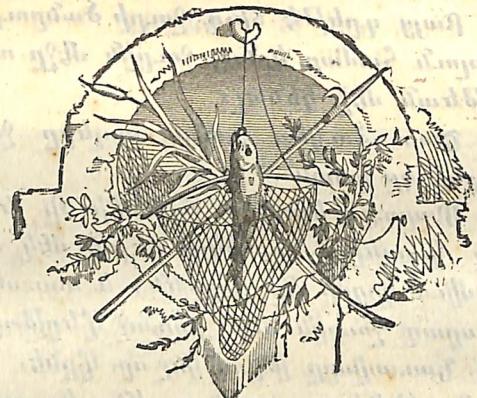
5. Շատ ձուկեր իրենց պոչերը ջուրին
զարնելով կը լողան:

6. Մարդիկ երբեմն նաւակի մը ետեւը
թի մը կապելով զանիկա մէյմը մէկ կողմը
մէյմը միւս կողմը կը շարժեն, և նաւակը ա-
րագ արագ ջուրին մէջ յառաջ կ'երթայ:

7. Նաւավարը թիով ինչ որ կ'ընէ, ձուկն
ալ նոյնը կ'ընէ լողացած ատենը իր պոչովը:
Բայց ձուկին պոչը այնպէս զօրաւոր է որ
ձուկը կրնայ ջուրին մէջ դրեթէ այնքան ա-
րագ նետուիլ երթալ որքան արագ որ
թուշունը կրնայ օդին մէջ թռչիլ:

8. Չուկերէն ոմանք, զօր օրինակ օձա-
ձուկը, կրնան իրենց բոլոր մարմինը իբրև պոչ
գործածել: Վահանաձուկը և կատուածուկն
պահած կ'ընեն, և թէպէտ իրենց ժամա-
ալ այնպէս կ'ընեն, և թէպէտ իրենց ժամա-
ալ նակին մեծ մասը տիզմի եւ աւազի մէջ
կ'անցնեն, բայց իրենց ուղած ատենը վեր

Կ'ելլեն եւ կրնան այնքան արագ լողալ, որ
քան կը լողան միայն իրենց պոչը դորժա-
ծող ձուկերէն շատերը:



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊՐԵՄԻՈՒՄ ԱՐԴՅՈՒՆ ԱՄԵՐԻԿԱ
ԱՆԴԻՆԻ ՀԱՅՈՒՄ ԱՄԵՐԻԿԱ ԱՄԵՐԻԿԱ ԱՄԵՐԻԿԱ
ԱՄԵՐԻԿԱ ԱՄԵՐԻԿԱ Կ. ՊԱՍ

Թառիլ	Ա-կանջ	Երկրորդ	Դ-րամ
Սորմիլ	Լ-սել	Յարմարիլ	Տ-դայ
Բերել	Ցուրտ	Փայլուն	Պ-նակ

ԶՈՒԿԵՐ (4)

1. Եթէ ձուկ մը բռնելու ըլլաս, կը զգաս
թէ խլինքի պէս բան մը կը քուի ձեռքիդ:

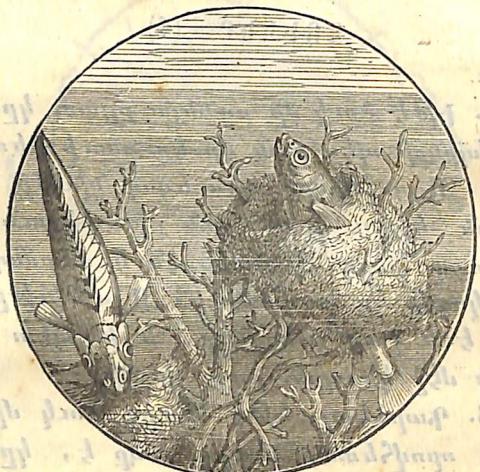
2. Այս խլինքի պէս եղող նիւթը կ'ելլէ
ձուկին երկու կողմերուն թեփերուն վրայ
դժնուող կարդ մը ծակերէն և մարմնոյն ա-
մէն կողմը կը տարածուի: Այս նիւթը իւղի
պէս է և ջուր շանցըներ, և թէպէտ ձուկը
ջուրի մէջ կ'ապրի, բայց չժրջիր:

3. Գարձեալ, եթէ ձեռքդ ձուկ մը առ-
նես, որովհետեւ ձեռքդ տաք է, կը զգաս
որ ձուկը պաղ է, և եթէ ծով կամ գետ
մռնելու ըլլաս՝ կը տեսնես թէ ջուրը քու
մորթիդ չափ տաք չէ:

4. Եթէ փորձես ջուրի մէջ մամալ, քու
արխւնիդ տաք ըլլալուն համար պիտի զգաս
որ ջուրը քեզի համար շատ պաղ է: Բայց
ձուկին արխւնին պաղ ըլլալուն համար՝ ջուրը
պաղ չգար անոր:

5. Ամէն մանչ և աղջիկ պէտք է որ լուզալ սորվի՛: Եթէ սորվին, պիտի գիտնան ջուրին յատակը իջնելու կերպը, և պիտի հասկնան թէ կրնան ջուրին յատակը գտնուած ատեն ալ տեսնել:

6. Ես տղայութեանս՝ ջուրի մէջ շատ ժաշ մանակ կ'անցընէի և գետին յատակէն քար



ՍԹԻԳԼՈՒՔ ԿՈՉՈՒԱՆ ԱՆՈՅԵ ԶՈՒՐԻ ԶՈՒԿԸ ԵՒ ԸՆՄՈ ԲՈՅՆԵ

մը կամ մետաղի կտոր մը կը գտնէի, կամ ջուրին մէջ փայլուն դրամ մը կը նետէի և կ'երթայի կը բերէի: Լաւ լողալ գիտցողներ ծառի մը վրայէն ջուրի մէջ կը նետուէին և մէկ անդամ սուզելուն երեք չորս բան դուրս կը հանէին:

7. Կրնանք ջուրին յատակը գտնուած բաները տեսնել, բայց չենք կրնար այնքան աղէկ տեսնել, քանզի մեր աչքերը ձուկին աչքերուն պէս շինուած չեն: Մեր աչքերը օդի մէջ տեսնելու և ձուկին աչքերը ջուրի մէջ տեսնելու համար ստեղծուած են:

8. Ջուկին ականջներն ալ մերիններուն պէս չեն, քանզի մենք օդի միջոցաւ կը լսենք և ձուկը ջուրի միջոցաւ կը լսէ:

9. Աստուած ստեղծեց մեզ ալ ձուկերն ալ, և մեր ամէն մէկ մասը այնպէս ստեղծած է որ կրնանք ապրիլ հօն ուր նա ուզած է մեր ապրիլը: Մենք ցամաքի վրայ կրնանք մեր ոտքերովը շարժիլ, կրնանք օդը շնչել եւ օդի միջոցաւ լսել եւ օդի մէջ տեսնել:

10. Բայց ձուկը իր պոչին և թեւերուն օդնութիւնովը ջուրի մէջ կը շարժի: Ջուրի միջոցաւ կը լսէ և ջուրի մէջ կը տեսնէ եւ կը շնչէ:



ԲԱ. ԴԱՍ

Անցընել Խորհիլ Ս-ախպեալ Բակլայ
Ո-լո-ռն Խ-խունջ Թէ-պէտ Եղ-ջիւր
Տա-բա-ծել Պատեան Կենդանի Կա-բող

ԽԽՈՒՆՋ (1)

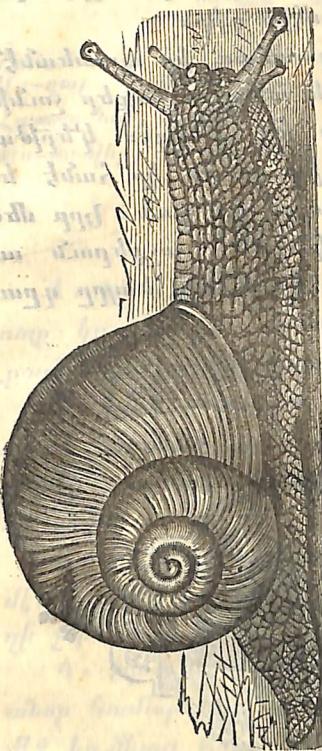
1. Կ'ուզեմ որ այս գիրքը կարդացող մանչերը և աղջիկները նային իրենց դտած ամէն կենդանին վրայ, բայց պէտք չէ որ մեռցնեն կամ մնասեն այն կենդանիները որչափ ատեն որ անոնք մնաս մը չեն տար իրենց :

2. Շատեր կը կարծեն թէ խխունջը շատ մնասակար կենդանի է, և կը խորհին թէ ովլ որ գտնէ զանոնք, պէտք է սպաննէ :

3. Ճշմարիտ է որ խխունջները շատ մնաս կու տան ծառերու և այդիներու, սիսեռներու, որոնի (պէզէլեա) եւ ուրիշ բոյսերու: Պէտք չէ որ խխունջ գտնուի այսպիսի տեղերու մէջ, և եթէ կ'ուզենք այս տեսակ բերքերը պահպանել, սպաննելու ենք զանոնք: Բայց երբ լեռը խխունջ մը կը տեսնէք, պէտք չէ որ սպաննէք զայն:

4. Ուրեմն երբ խխունջ մը կը տեսնէք, ուշադրութիւն ըրէք թէ անիկա ի՞նչպէս եր

անցընելիք կեանքին յարմար կերպով մը սուզծուած է :



ԽԽՈՒՆՋ

5. Թէպէտ անոր մարմինը շատ կակուղ է, բայց կարծը պատեան մը ունի և ուղած ատենը կըր նայ պատեանին մէջ քաշուիլ:

6. Գլխուն առջելը չըրս կակուղ եղջիւր ունի, որոնց երկուքը երկայն և երկուքը կարճ են: Անոր աչքերը այս երկայն եղջիւրներուն ծայրն են: Ասոնք երկու փոքր սև պիսակներու (պէսկ) պէս կ'երեւին, եւ երբ խխունջը եր եղջիւրները ետ գլխուն մէջ կը քաշէ, աչքերն ալ մէկտեղ կը քաշէ:

7. Եթէ կ'ուզես որ խխունջը պատեանէն դուրս ելլէ և տեսնես անոր եղջիւրները եւ սողալով քալելը, սապէս ըրէ: Պնակ մը առ տաք ջուրի մէջ պահէ, և քու ձեռքդ որևէ տաք ջուրի մէջ պահէ, և քու ձեռքդ որ-

չափ որ տաք է, թող պնակը այնչափ տաք ։
Նայ և թրջի, յետոյ խխունջը ջուրի մէջ թաթ-
խելով այս պնակին մէջը դիր։

8. Խխունջը անպատճառ իր պատեանէն
դուրս պիտի գայ և թէպէտ ոտքեր չունի,
բայց պիտի տեսնես թէ ի՞նչպէս կ'երթայ
սողալով։ Նախ դլուխը դուրս կը հանէ եւ
ետքը եղիւրները դուրս կու գան։ Երբ մեծ
եղիւրները դուրս կ'ելլեն, աչքերուն ա-
նոնցմէ դուրս դալը եւ անոնց ծայրը դըտ-
նուիլը կը տեսնես։



Ամենցն նայ մաղթաց ցրձեթզն ։ Անո
ց մաս ունակ ունակ ցը ցացցուն մոց
ու ման ցընակն իք. ԴԱՍ

Սօ-ղալ Փնտ-ոել Շի-նել Գի-շեր
Հաս-ց-նել Ա-ղիւս Թա-փել Աշ-խարհ
Խո-րո-լել Կե-րա-կուր Մ-նալ Եր-կաթ

Խ Խ Ո Ւ Ն Զ (2)

1. Խխունջին ներքեւի կողմը հարթ է եւ
ոտք կը կոչուի։ Վասն զի երբ սողալով կը
քալէ՝ այն կողմին վրայ կ'երթայ։

2. Եթէ սողացած ատենը անոր նայիս,
պիտի տեսնես որ գլխէն մինչեւ պոչը կը
շարժի, այնպէս որ խխունջը որդի մը պէս
կը սողայ։

3. Խխունջը սողալով գացած ատենը իր-
մէն թանձր խինքը մը դուրս կու գայ, վասն
զի չոր տեղի վրայ չկրնար սողալ։

4. Խխունջը իր խինքը վատնել չուզեր,
անոր համար երբ օդը չոր է, իր պատեանին
մէջ կը մնայ։ Բայց երբ անձեւ կու գայ կամ
գիշերները ցող կ'իջնայ, խխունջը առանց
շատ խինք վատնելու պատեանէն դուրս կ'ել-
լէ և ուտելիք գտնելու համար սողալով կը
պարտի մարմինը պատեանին ներքեւը լլ-
լալով։

5. Խխունջներէն շատը դիշերները կ'ու-

տեն։ Յորեկները քարերուն կամ տերեւներուն ներքեւը կը պահուըտին։

6. Երբ ձմեռ կու դայ, խխունջը ծակ մը կը մտնէ և իր տունին պէս հոն կը քաշուի, և ցուրտէն պահպանուելու համար դուռ մը կը շինէ անոր, ու մինչեւ դարնան տաք օրերը այն ծակին մէջ կը քնանայ։

7. Խխունջին պատեանը կը գոյանայ անոր կարծր մորթէն։ Խխունջը քանի մեծնայ իր պատեանին իրեն համար շատ պղտիկ ըլլալը, և իր մարմնոյն անոր մէջը չամփոփուիլը կը տեսնէ, ուստի հետզիետէ կը մեծցնէ զայն եզերքէն։

8. Եթէ դիտես անոր պատեանը, պիտի տեսնես որ անիկա շինուած է այն կերպով ինչպէս տուն մը կամ պատ մը կարդ կարդ աղիւաներէ կամ քարերէ կը շինուի։

9. Աշխարհիս մէկ քանի կողմերը խխունջը կ'ուտեն, ուստի կը սնուցանեն և կը դիրցնեն և ետքը խոհարարներու կը ծախսն զայն։ Խոհարարներէն ոմանք խխունջը ջուրով և սոսխով կ'եփեն, ոմանք տապակի մէջ կը տապկեն, ոմանք ալ անոնց պատեաններուն մէջը կ'եփեն զանոնք։

10. Գաղղիոյ մէջ խխունջը երկաթէ տաք տախտակներու վրայ կը խորովեն, և ուտողները շատ կը գովեն զայն։

Խ. ՊԱՍ	Խ. ՊԱՍ	Խ. ՊԱՍ	Խ. ՊԱՍ
Տեսնել	Կ-տոր	Մէ-կէն	Ու-տել
Քաշ-ուիլ	Փող	Ա-պա-կի	Կաթ
Զեղուն	Ծ-ծել	Շաքար	Երքեք

ՃԱՆՃ



1. Երբ ասկէ ետքը ճանճ մը տեսնես, մի սպաններ զայն, այլ նայէ անոր և տեսթէնչ կ'ընէ անիկա։

2. Ճանճը միջատ մըն է, վեց ոտքեր ունի եւ մարմինը դրեթէ երեք մասի բաժնուած է։ Գլխուն վրայ երկու խոշոր աչք ունի. Եթէ խոշորացոյցով նայիս անոր աչքերուն՝ պիտի տեսնես թէ ամէն մէկ աչքը շատ մը մանր աչքերէ կը բաղկանայ։

3. Ճանճը երկու թեւեր ունի և կրնայ անոնցմով թռչիլ: Թեւերն այնպէս շուտ կը շարժին որ երբ ճանճը օդին մէջը արագուշ թիւնով կը թռչի, և ու լու ձայն կը հանեն:

4. Ճանճը երեք զոյգ ոտքեր ունի և թէ պէտ կրնայ անոնցմով քալել և վազել, բայց չկրնար ցատկել:

5. Անոր ոտքերը այնպէս շինուած են որ կրնայ պատէ մը վեր կամ պատուհանին ապակիին եւ մինչեւ անդամ սենեակի մը հարթ ձեղունին վրայ քալել:

6. Ճանճը շատ մաքրասէր կենադանի մընէ, և կրնաս իր գլուխը կամ թեւերը եւ կամ մարմինը մաքրելը ուտեանել:

7. Երբ գլուխը մաքրել ուղէ՝ իր առջեւի ոտքերը կը դործածէ: Անոնցմէ մէկը վլոձինի մը պէս նախ դլխուն մէկ կողմը ետքը միւս կողմը կը քսէ, և ետքը ոտքերուն վրայ եղած աղտը մաքրելու համար զանոնք իրարու կը քսէ: Կատուն ալ իր գլուխը այս կերպով կը մաքրէ:



ՀԱՆՁԻՆ ՍՐՈՎ-
ՔԸ ԽՇԱՐՑՈՒՑ

8. Ճանճը ճիրաններ կամ ակտաններ չունի: Իր ուտելիքը կը ծծէ, ինչպէս դուն ջուրը կամ կաթը պիտի ծծէիր եղէքով մը: Բայց ճանճը շատ պղտիկ է և եղէդ մը կամ

ցօղուն մը չկրնար դործածել: Անոր շըրթունքները խողովակ մըն են. այս խողովակին միջոցաւ կը ծծէ իր ուտելիքը: Այս խողովակին կնճիթ կ'ըսուի:

9. Եթէ պնակի մը մէջ քիչ մը շաքար դնես, պիտի ուեսնես որ ճանճը կու գայ եւ շաքարին վրայ կը կենայ, բայց շաքարը խկոյն չուտեր:

10. Կնճիթը կ'երկնցնէ և շաքարը թրջելու համար անոր վրայ կաթիլ մը ջուր կը կաթեցնէ: Երբ շաքարը այս կերպով բաւական կը կակուղնայ, այն ատեն ճանճը իր կնճիթը անոր վրայ կը դնէ և կը ծծէ զայն:

11. Ճանճը շատ մաքրասէր կենդանի մընէ, անոր համար ուտելիքը ուտելէն ետքը անշուշտ իր երեսը և կնճիթը կը լուայ: Եթէ մանչեր և աղջիկներ ճանճէն սորվին մաքրասէր ըզաւ, և ինչպէս որ անիկա իր գլուխը և կնճիթը կը լուայ, այնպէս ալ եթէ տղաք երենց ձեռքերը եւ երեսները լուան շատ առէկ կ'ըլլայ:

12. Ճանճը երբ նախ աշխարհ կու գայ մանը ձուփ մը մէջ ըլլալով ուտելիքի մը վրայ կը գտնուի:

13. Երբ ձուփն կ'ելլէ, մանը և ճերմակ միջատ մըն է եւ ոտք չունենարուն համար միայն սորվածով կը գտնէ իր ուտելիքը:

14. Այսպիսի միջատ վիճակի մէջ գըտ-

նուած ատենը բան մը ըներ, այլ բոլոր օրը
և բոլոր գիշերը կ'ուտէ մինչեւ որ բոլորովին
մեծնայ:

15. Ետքը մորթը կ'ամփոփուի կը կծկի և
տեսակ մը բաւական կարծր պատեան կ'ըլ-
լայ, և դեռ ոտք չունենալուն համար ամե-
նեւին տեղէն չկրնար շարժիլ:

16. Այդ վիճակին մէջ հանդարտ կը պառ-
կի ատեն մը: Բայց այդ բաւական կարծր
պատեանին մէջ ճանճին դլուխը, մարմինը,
ոտքերը, և թեւերը կը մեծնան, և ճիշդ-
ատենին պատեանը կը կոտրէ և ճանճ
եղած դուրս կ'ելլէ:

17. Թեւերը նախ բաւական կակուզ կ'ըլ-
լան, բայց շուտով կը կարծրանան և կա-
մուրնան և ճանճը կրնայ զանոնք գործածել
երբ կը թուշտի օդին մէջ: Ճանճը թեւաւո-
րելէն ետքը ա՛լ չմեծնար:



ԻԳ. ԴԱՍ

Հա-լա-ծել	Ս-խալ	Ծղս-նի	Ու-նե-նալ
Շն-չել	Որդ	իր	Որս
Սարդ	Ցախ	Արտ	Գե-ղե-ցիկ

ՍԱՐԴԵՐ (1)



ՍԱՐԴ

1. Սարդերը
որդ չեն: Շատե-
րը որդ կը կար-
ծեն զանոնք, բայց
կը սիալին, ինչ-
պէս պիտի տես-
նենք:

2. Որդին մար-
մինը գրեթէ միշտ
երեք մասի կը
բաժնուի և միշտ

վեց ոտք կ'ունենայ: Բայց սարդին մարմինը
իրարու կցուած երկու մասերէ կը բազ-
կանայ, եւ վոխանակ վեց ոտքի ամէն մէկ
կողմը չորս չորս ոտք կը դժնուի: Ուստի
սարդը ութ ոտք ունի:

3. Եթէ սարդի մը ներսիդին նայէինք,
պիտի տեսնէինք թէ սարդը որդերուն շունչ
առած կերպովը շունչ չառներ: Բոլոր որդե-

ըլ իրենց մարմիններուն ամէն կողմը դըտանուած շնչափողերու և երկու կողմերը դըտանուած կարդ կարդ ծակերու միջոցաւ շունչ կ'առնեն։ Թէպէտ սարդը տեսակ մը թոքունի, բայց շնչափողեր չունի։

4. Որդերը ձուէն ելելէն ետքը շատ փոփոխութիւն կը կրեն, բայց սարդերը չեն փոփոխութիւն ։ Ենծցած սարդ մը ինչ ձեւ որ կ'ունենայ, ձագն ալ այն ձեւը կ'ունենայ։ Ուրեմն կը տեսնես թէ սարդերը որդ չեն։

5. Բոլոր սարդերը իրենց կենացը մէջ տեսակ մը բոյն կը շինեն որ ոստայն կ'ըսուի, բայց ոչ մէկ միջատ կամ որդ իր երկրորդ փոփոխութենէն անցնելէն ետքը կրնայ ոստայն շինել։ Շերամը կրնայ շինել, բայց թիթեռնիկ ըլլալէն ետքը չկրնար։

6. Անդզիոյ մէջ շատ տեսակ սարդեր կը դըտանուին։ Անոնցմէ ոմանկը դետինը ասդին անդին կը վաղվըռտեն եւ Որդ սարդեր կը կոչուին։ Ոմանկը Որսորդ սարդեր կը կոչուին, քանզի իրենց որսերը կը հալածեն և անոնց վրայ կը ցատկեն, ինչպէս կատու մը մուկի վրայ կը ցատկեն։

7. Ուրիշ տեսակ մը սարդ կայ որ Որմ-



ՍԱՐԴ ԵՒ ԱՆՈՐ ՈՍՏԱՑՆ

նադիր սարդ կը կոչուի, վասն զի իրեն համար գեղեցիկ և պղտիկ տուն մը կը շինէ և անոր փոքրիկ դուռ մը կը կախէ, և զանիկա մնտուկի մը կափարիչին պէս ծղխնիով (բէզէ) մը կը բանայ կը դոցէ։



8. ԳԵՄՆԻ ՎՐԱՅ մարդու մատի չափ ծակ մը կը ծակէ և գետնին խոնաւութենէն պահպանելու համար իրմէն հանուած մետաքսով կը պատէ զայն։ Ճունին դուռը

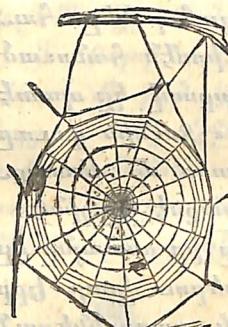
խոնաւ հողով խառնուած կտոր մը մետաքսէ, և ծղխնին ալ ընտակր մետաքսէ կը շինէ։

9. Դաշտի պղտիկ սարդը իր ոստայնը կը շինէ վայրի խոտերու և ցախերու վրայ ԵՐԲ առաւօտուն կանուխ սարդի ոստայններուն վրայ ցող կ'իջնէ, դաշտը այնպէս կ'երեւի որ իբրեւ թէ յաւերժահարսեր (փէրի) մեծ լրացք մը ըրեր և չորցնելու համար իրենց ընտիր հանդերձները խոտերու և ցախերու վրայ փոեր են։

ԽԵ. ԴԱՍ

Արծաթ	Փոս	Շուտ	Ընկղմիլ
Խողկաղին	Բոյն	Օդ	Հանդարտ
Ուռոյց	Մայր	Թել	Թօթուել

ՍԱՐԴԵՐ (2)



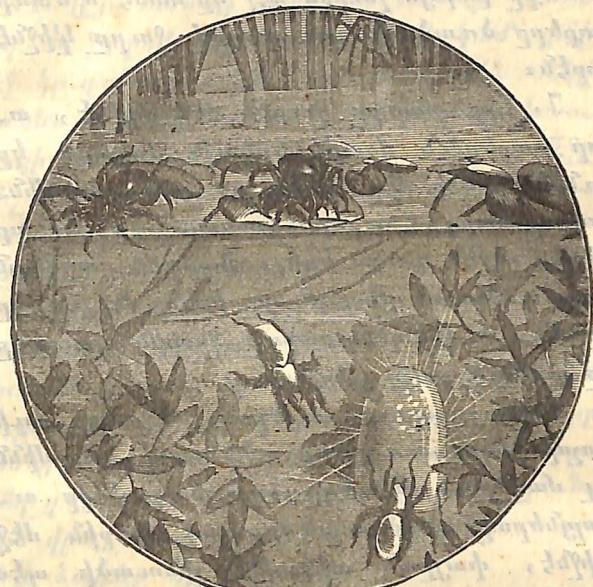
1. Սարդերէն ոմանք ջուրին տակը կ'ապրին, և այնպէս ընելու կարող ըլլալու համար շատ զարմանալի կերպ մը ունին :

2. Պէտք է որ օդ չընչեն, բայց ջուրին հետ խառնուած օդը չնչելու համար ձուկին ականջներուն պէս ականջներ չունին, ուստի օդը իրենց հետ ջուրին տակը տանելու են :

3. Սարդի մը ջուրին մէջը օդ տանիը զարմանալի կ'երեւայ, բայց ինչպէս չղիկը ստեղծուած է օդին մէջ թռչելու և խլուրդը հողը փորելու համար, այնպէս ալ ջուրի սարդը օդը ջուրին մէջ տանելու կարողութիւնով ստեղծուած է :

4. Ջուրի սարդին ետեւի ոտքերը շատ երկայն և կարծր մաղերով ծածկուած են :

Թէեւ բոլոր մարմինն ալ ծածկուած է այնպիսի մաղերով, բայց ետեւի ոտքերու մաղերուն չափ երկայն չեն :



ԶՈՒՐԻ ՍԱՐԴԵՐ ԵՒ ՍԱՐԴԻ ՈՍՏԱՅՆ

5. Ջուրի սարդը երբ ջուրին յատակը բոյն մը չինել ուղէ, քանի մը մատ խորութիւնով ջուրի մէջ կ'իջնէ և կը հասնի ցախերու որոնք կը մեծնան ջուրին տակը : Այն ատեն տեսակ մը տոպրակ կը հիւսէ և ուժեղ թելերով ցախերու վրայ կը կապէ զայն: Այս տոպրակը խողկաղինի ձեւ կ'ունենայ և վարի կողմը բաց կ'ըլլայ:

6. Հիմա այս տոպրակը օդով պիտի լեշընէ։ Ջուրին երեսը կ'եղի և ետեւի ոտքերուն ծայրերը ծռելով օդին մէջը կը բռնէ, և ետքը իսկոյն ջուրին մէջ կը մտնէ և ետեւի ոտքերը ծռած և գոյ ըլլալով ջուրը կ'իջնէ նորէն։

7. Երբ սարդը ջուրին մէջ կ'իջնէ, անոր ոտքերուն վրայի երկայն մազերը կը բռնեն իրենց մէջ գտնուած օդը, եւ մինչեւ որ սարդը ոտքերը չբանայ, օդը չկրնար անոնց մէջէն դուրս ելլել։ Սարդին մարմարն վրայ գտնուած մազերն ալ իրենց մէջ օդ կը բռնեն, և թէպէտ սարդը ջուրին յատակը կը գտնուի բայց չթրջիր։

8. Երբ սարդը ոտքերուն մէջտեղը օդի խոչը խոչը ուռոյցներ ունենալով, մարմինն ալ մազերուն մէջտեղը օդի փոքր փոքր ուռոյցներով ծածկուած ըլլալով ջուրին մէջ կ'իջնէ, փայլուն արծաթէ շինուածի պէս կ'երեւայ։

9. Երբ բոյնին կը համնի, անոր յատակը կ'երթայ, սրունքները կը բանայ և անոնց մով կից կը զարնէ։

10. Երբ կից կը զարնէ, օդը կը թօթվուի սրունքներուն վրայէն, և կ'երթայ բոյնին վերի մասը կը լեցնէ, և սարդը նորէն ջուրին երեսը կ'եղի ու նորէն օդ կը բերէ և քիչ ժամանակի մէջ բոյնը կը լեցնէ օդով։ Երբ

բոյնը օդով լեցուն է շատ գեղեցիկ է և ջուրին մէջ արծաթէ խոզկաղինի մը պէս կ'երեւայ։

11. Այս տեսակ սարդերը հոսանք չունեցող և ջուրով լեցուն ուեէ փոսի կամ լիճի մէջ կը գտնուին։ Եթէ այն սարդերէն մէկը առնես և տուն տանիս ու բիւրեղեայ խաւեակի (գավանող) մը մէջ ջուր լեցնես և մէջը քիչ մըն ալ ջուրի ցախ ձգելով սարդը խաւեակին մէջը դնես, պիտի տեսնես անոր իր գեղեցիկ բոյնը շինելը։

12. Այս բոյնին մէջը սարդը ջուրին տակը իր ձուերն անդամ կ'ածէ։ Երբ ձագերը ձուերէն կ'ելլեն, իրենց մօրը վրայ կը հեծնեն և շատ զուարճակի կ'երեւին։ Երբ ձագերը իրենց սօրը վրայ կ'եղին մայր սարդին մարմինը դժուարաւ կը տեսնուի։ Անոր մէկ սրունքնին վրայ տաքը տասներկու և թերեւս աւելի ձագեր կը գտնուին։



Էջ . ԴԱՍ

Ա. Նիւ	Մի-ջոց	Եր-կու	Մէջ-տեղ
Շր-ջա-նակ	Պա-լար	Մատ	Կ-տոր
Կա-ապր-եալ	Կոտ-րած	Խած-հննլ	Կե-հալ
Աշ-խա-տիլ	Կա-խել	Կ'ել-լէ	Կամ

ՍԱՐԴԵՐ (3)

1. Այս փոքրիկ կենդանիներուն ամենէն ժանօթը Պարտէզի սարդն է, որ տափակ և անիւի ձեւով սստայն մը կը շինէ և զայն կը հիւսէ անիւի շառաւիդներու պէս մատերով։

2. Երբեք տեսա՞ծ ես թէ այս սարդը ինչպէս կը շինէ իր սստայնը։ Սապէս կը շինէ։

3. Կախ ծառի մը ճիւղին կամ անոր նման բանի մը վրայ կ'ելլէ, և թելին մէկ ծայրը հոն կը փակցնէ, և ետքը այն թելով վար կ'իջնէ և վարն ալ կը փակցնէ։

4. Ետքը այն թելով նորէն վեր կ'ելլէ և առջի ձգած թելը երկու անդամ՝ ուժով թել մը շինելու համար թել մըն ալ կը ձգէ։ Ետքը առջի թելին վրայէն թել մըն ալ կը ձգէ, և այս ընելէն ետքը թելերը այնպիսի ձեւով մը կը ձգէ որ շինած սստայնը եզերը կամ շրջանակ չունեցող անիւի մը մատերուն պէս կ'երեւան։

5. Այս մատերը շինելէն ետքը անոնց բոլորակը կը դորձէ, և ետեւէն գեղեցիկ և մետաքսանման թել մը ձգելով յառաջ կը տանի սստայնը հիւսելու դորձը թելը ետեւ ոտքերէն մէկուն ծայրին մօտ տեսակ մը պատառաքաղի ձեւով կ'անցնի, և երբ սարդը մատի մը կու գայ թելը հոն կը փակցնէ եւ միւս մատին կ'անցնի։

6. Այսպէս մատերուն բոլորակը դառնալով դառնալով կ'երթայ և միշտ գէպի կեդրոնը կը մօտենայ և շուտով կը լմնցնէ սստայնը։

7. Թել մը, որ բոլորաձեւ կը դառնայ և միշտ կեդրոնը կ'երթայ, ոլորուն կը կոչուին Սարդին այս թելն ալ կընանք ոլորուն կոչել։

8. Ոստայնին մէջտեղը ընդհանրապէս հաստ մէկ գունդ մը կամ ուռոյց մը կը դտնուի որ շառաւիդներուն ծայրերուն իրարու քով գալէն կը գոյանայ։ Երբ սստայնը կը լմնայ, սարդին ընելու վերջին դորձն է այս գունդը խածնել վերջնել։

9. Սարդը ընդհանրապէս այս սստայնին մէջտեղը գլխիվայր կը նստի և իր որսին կը սպասէ։

10. Եթէ պղտիկ ճանճ մը գայ անոր սստայնը, սարդը յանկարծ վրան կը ցառկէ և իր ակռաները կը միսէ անոր մէջ։ Սարդը

երկու սուր ակռաներ ունի, որոնք օձին ակռաներուն պէս թոյնը վէրքին մէջ կը թափեն, և երբ սարդը ճանճ մը խածնէ, ճանճը անշուշտ կը մեռնի:

11. Երբեմն սարդի ոստայնին մեղու մը կամ պիծակ մը կու գայ, և այն ատեն սարդը միշտ չգիտնար թէ ինչ ընելու է:

12. Այսպիսի մեծ միջատ մը սարդէն աղատելու համար շանացած ատենը սարդին ոստայնը կտոր կտոր կ'ընէ, ուստի սարդը կամ սպաննելու է զայն, կամ թող տալու է որ երթայ:

13. Եթէ սարդը փոքր է, անմիջապէս մեղուին բոլորտիքը փաթթուած թելերը կը փղցնէ և թող կու տայ որ մեղուն երթայ, և ետքը ոստայնին պատռած տեղը կը կարկտէ:

14. Սակայն մեծ սարդ մը իր ոստայնը եկող միջատը չփախցներ: Շուտով անոր վրայ կը վազէ եւ զայն կը բռնէ իր առջեւի ոտքերուն ծայրով և կը դլորէ ու կը դարձնէ, նաեւ անոր վրայ շատ մը թելեր կը փաթթէ և կը կապէ անոր ոտքերը և թերեր, այնպէս որ ճճին չկրնար շարժիլ:

15. Այն ատեն իր ակռաներովը կը խածնէ զայն և կը սպաննէ եւ կը տանի կը կախէ իր պահութելու տեղը, և ոստայնը կարկտելէն ետքը կ'ուտէ:

Իէ. ՊԱՍ

Բո-նել	Շատ	Հատ	Մատ
Դպ-չիլ	Ու-ոոյց	Եօ-թը	Համ-րանք
Ի-նը	Ութ	Վեց	Հա-զար

ՍԱՐԳԵՐ (4)

1. Սարդի ոստայնին շառաւիղները կազմող թելերը ոստայնին բոլորտիքը կրկին կը զին դարձող թելին պէս չեն:

2. Եթէ սարդը իր ոստայնը շինած միշտցին միջատ մը այն մատերուն դէմ թուշելու ըլլայ, չըոնուիր:

3. Բայց երբ ոլորուն թելը այս մատերուն վրայ կ'աւելցուի, եթէ պզտիկ միջատ մը իր ոտքին կամ թեւին ծայրովը անդամ անոր դպիելու ըլլայ, ամուր կերպով կը բըռնուի և չկրնար ազատիլ:

4. Շառաւիղներուն գործը ոստայնը ամրացնել, և ոլորուն թելին գործն ալ որսը բռնել է: Շառաւիղները ողորկ են, բայց որուն թելին վրայ խէժի կաթիներու պէտուի ունեցնեցներ կամ, որոնք իբենց շատ մը մանր ուռույցներ կամ, որոնք իբենց դպչող ունե բանի կը փակչին:

5. Սարդին մանած թելը միակ թել մը

չե, այլ շատ մը բարակ թելերէ շինուած է։
Սարդին մարմնոյն ծայրը իրարու քով հա-
րիւրաւոր խողովակներ կան։



հատնի, եւ հարկ կ'ըլլայ որ սարդը սպասէ
մինչեւ որ իր տոպրակը լենայ նորէն։

6. Սարդին մէջը
տեսակ մը կակուզ
խէժ կայ և այս խո-
ղովակներուն միջո-
ցաւ դուրս կու գայ։
Այդ խէժը օդ առա-
նելուն պէս՝ բաւա-
կան կը կարծրանայ
և թել կ'ըլլայ։

7. Այս թելերը
այնպէս բարակ են,
որ քու գլխուդ մա-
զերուն մէկուն չափ
հաստ թել մը շի-
նելու համար ա-
նոնցմէ քանի մը հա-
զար հատը մէկտեղ
դնել պէտք կ'ըլլայ։

8. Սարդը շա-
րունակ չկրնար ոս-
տայն շինել։ Պնոր
մէջը գտնուած խէ-
ժը քիչ ատենէն կը

9. Սարդերէն ոմանք երբ շատ փոքր են,
օդին մէջէն կ'երթան ինչպէս նաւ մը կ'երթայ
ջուրին մէջէն։



ՍԱՐԴԻՆ ԼԻՍԵՐԻՆ

10. Տեղի մը կամ
պատի մը կամ ծաղի-
կի մը վրայ կ'ելեն
և շատ երկայն թել
մը կը մանեն։ Երբ
հովը կը վչէ, այս թելը
հետը կը տանի, և
այն ատեն փոքրիկ
սարդը գտնուած տեղը
կամ ծաղիկը կը ձգէ
և թելին ծայրէն կախ-
ուած կ'երթայ։

11. Այնպէս որ սարդերը կրնան գետնի
վրայ կամ գետնին տակը կամ ջուրին յա-
տակը ապրիլ, և անոնցմէ ոմանք կրնան օ-
դին մէջ անդամ երթալ նաւու մը պէս։

12. Աշխարհի մէկ քանի կողմերը այն-
պիսի խոշոր սարդեր կը գտնուին որ կը-
նան թոշունի ձագեր բռնել և սպաննել զա-
նոնք։ Այս սարդերուն մարմինը երբեմն հաւի
մը հաւկիթին չափ խոշոր կ'ըլլայ եւ երբ
սրունքները կը բացուին, վեց կամ եօթը մատ-
երկայնութիւն կ'ունենան։

ԹԵ. ԳԱՍ

Քա-րա-կոփ Ո-րո-ճալ ձ-ա-գար կը-ծել
Են-թադ-րել Ա-նա-սուն Ու-տել Մուկ
Ա-նո-թու-թիւն Ս-րա-ծայր Ե-զերք Բայց

ՄՈՒԿԵՐ (1)

1. Երբ կենդանիի մը ակռաներուն կը նայինք, միշտ կրնանք ըսել թէ ի՞նչ տեսակ կեր կ'ուտէ և ի՞նչպէս կ'ուտէ:

2. Այնպէս որ եթէ կատուի մը ակռաներուն նայիս, պիտի համենաս թէ անիկա ձիու կամ կովի պէս խոտ չուտեր, վասն զի անոր բոլոր ակռաները սրածայր են և ծամելու համար շինուած չեն:

3. Եւ ոչսարին, ձիուն և կովին ակռաներէն ալ պիտի համենաս թէ անոնք չեն կրնար միս ուտել, վասն զի անոնց ակռաները միաը կտոր կտոր ընելու չափ սրածայր չեն:

4. Եթէ կատուի մը ուտելու համար միայն խոտ կամ արմտէք տալու ըլլայիր, կատուն անօթութենէ պիտի մեռնէր: Եւ եթէ կովը կամ ձին մուկերով կերակրել փորձէիր, անոնք ալ պիտի մեռնէին:

5. Բայց եթէ մուկերը կատուին և խոտը կովին տաս, երկուքն ալ իրենց յարմար կերը դտած կ'ըլլան: Ոնոնց ակռաներն ալ այն կերակուրին համար շինուած են:

6. Ակռաները ուտելիքի համար շինուած են: Ուստի եթէ ճագարին, (ատա թավշանը) առնէտին, մուկին, սկիւռին (թէյուն) կամ դաշտի առնէտին (գըր սըչանը) ակ- ՄՈՒԿԻՆ ԳԱՎԱՅՐ ռի պահանձը առներուն նայելու ըլլանք, պիտի տեսնենք թէ ասոնց ակռաները մուկին և կովին ակռաներէն տարբեր են:

7. Մուկ մը առնենք եւ բերանը բանանք: Նախ երկու ծնօտներուն ալ առջեւը երկու երկայն և ուղիղ ակռաներ կան և երկուքին ալ ծայրերը քարակովին գրոցին (գալէմ) պէս են: Անկէ ետքը կու գայ ուեղ մը ուր բնաւ ակռայ չկայ, և ետքը դրեթէ հարժ ծայր ունեցող կարդ մը ակռաներ կան:

8. Արդ այս ակռաներէն ի՞նչ կը հասկըցուի: Առջեւի ակռաներէն կը հասկըցուի թէ կենդանին կ'ապրի այնպիսի ուտելիքով մը որ ուտուելէն առաջ պէտք է զայն շերտ շերտ կտրել, և թէ արդ ուտելիքը կատուին ակռաներուն պէս սրածայր ակռաներով չկտրուելու չափ կարծը է:



9. Ասոր համար մուկը միս ուտելով ապ-
րելու համար ստեղծուած չէ Մուկին եւ
տեւի ակռաներուն լայն գլուխներէն ալ կը
հասկցուի թէ ուտելիքը
առջեւի ակռաներով
շերտ շերտ կարուելէն
ետքը, ետեւիններուն մի-
սուղբն հանիւ եւ
սկսներէ

10. Մուկին ակռաները միշտ կարծր ու-
տելիքի համար գործածուելուն պատճառաւ
շատ շուտ կը մաշին։ Բայց ծայրերէն որ-
շափ շուտ որ մաշին, արմատներէն այնչափ
շուտ նորէն կը մեծնան։

11. Առաջին Գիրքին մէջ տեսաք թէ կա-
տուին ճիրանները որչափ մաշին, նոր ճիրան-
ներ կու գան մաշածներուն տեղը. այս կենդա-
նիներուն ակռաներն ալ այն կերպով կը
մեծնան, միայն թէ ակռաները ոսկորէ եւ
կատուին ճիրանները եղիւրէ են։

12. Այս բոլոր կենդանիները և ուրիշ շա-
տեր իրենց ուտելիքները ուտելէն առաջ
ստիպուած են կրծելու, և ասոր համար ա-
նոնց հեծող կենդանիներ կ'ըսուի։ Ուրեմն
յայտնի է թէ կենդանիի մը ակռաները կը
ցուցնեն թէ այն կենդանին ի՞նչ տեսակ ու-
տելիքով կ'ապրի։



Ավարը առաջ առաջ առաջ առաջ առաջ առաջ	Կթ. ՊԱՍ	Վահագուած առաջ առաջ առաջ առաջ առաջ
Ե յանձն յանձն յանձն յանձն յանձն յանձն		Ա արդիան արդիան արդիան արդիան արդիան
Դ անձն դանձն դանձն դանձն դանձն դանձն		Շ անձն շանձն շանձն շանձն շանձն շանձն
Ուշա-դիր Հա-գուստ Պահ-ուած Պես		
Ա-թոռ Հաց Շիշ Մում		
Աս-տի-ճան Դար-րան Կ-տաւ Մարդ		
Խա-ղող Դիւ-րին Ճամ-բայ Գոյն		

ՄՈՒԿԵՐ (2)

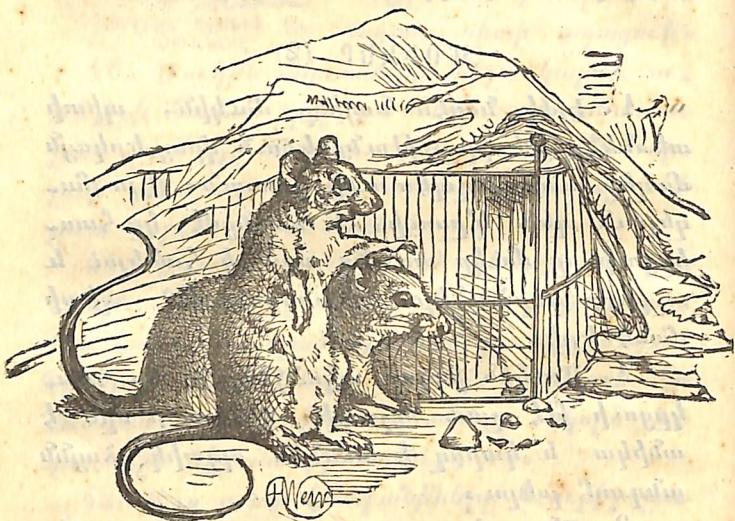
1. Եթէ նորէն նայինք մուկին, պիտի
տեսնենք թէ իր շրմունքներուն վրայ երկայն
մազեր ունի, ինչպէս ունի կատուն։ Այս մա-
զերուն պես կ'ըսուի, և ասոնցմէ կը հաս-
կըցուի որ մուկը առանց աղմուկ հանելու և
աչքերը գործածելու՝ ծակերու մէջ պիտի
մտնէ ելլէ։

2. Մուկին խոշոր ականջներէն կը հաս-
կըցուի թէ շատ ուշադիր կենդանի մըն է
անիկա և կարող է ամենէն պղտիկ ձայնն
անդամ լսելու։

3. Անոր խոշոր աչքերը կրնան իրենց
մէջ առնել ըստին ամէն ճառագայթները, և
անոնցմէ կը հասկըցուի որ մուկը կրնայ մու-
թի մէջ տեսնել, անոր մազին գոյնէն ալ
կը հասկըցուի որ կրնայ մութի մէջ առանց
տեսնուելու վախչիլ։

4. Մուկին երկայն և սրածայր քիթէն,
թեթեւ մարմինէն եւ կարճ սրունքներէն

յայտնի է, որ անիկա կրնայ շատ պղտիկ ծակերու մէջ մտնել ելլել, և անոր մանը և սուր եղունդներէն ալ կը հասկցուի որ եթէ եղունդը բռնել տալու համար քիչ մը տեղ դտնէ՝ կրնայ մագլելով ամէն բանի վրայ ելլել։



5. Այսպէս երբ ուշադրութիւնով նայինք մուկերուն, կը հասկնանք թէ անոնք կրծող կենդանիներ են, թէ միս չեն ուտեր, թէ գիշերները երևան կ'ելլեն, թէ շատ վախկոտ և ուշադիր են, և կրնան պղտիկ ծակերու մէջ մտնել և բաներու վրայ ելլել շատ լաւ մագլելով։

6. Մուկերը գրեթէ ամէն տունի մէջ կը դտնուին, և պատերու մէջ և տախտակամածին ներքեւը իրենց ճամբաներ կը շինեն։

7. Շատ հանգիստ և տաք տեղ մը պահուըտելով քուրչերէ և թուղթերէ բոյն կը շինեն, եւ այսպիսի տեղ մը տախտակամածին ներքեւը կը դտնեն։ Այս բոյնին մէջ կը ցկնին եւ ձագերը վարդադոյն եւ խիստ բարակ մորթ մը ունին որ գրեթէ թափանցիկ է։

8. Երբեմն իրենց բոյները խիստ զարմանալի տեղերու մէջ կը շինեն։ Անդամ մը քանի մը մանը մուկեր հին շիշի մը մէջ մտած և հոն բոյն շինած էին։ Եթէ մուկ մը կարող ըլլայ մտնել հանդերձնեղենի սնտուկի մը մէջ, կը կարծէ թէ իր ձագերուն համար շատ լաւ բաներ դտած է, եւ բոլոր հանդերձները կտոր կտոր ընելով անոնցմէ բոյն կը շինէ։

9. Եթէ լաթի կտոր կամ հանդերձ չեն որ դտնէ դայն կը դործածէ։ Անգամ մը մուկ մը բոյն շինեց հացի նկանագամ կի մը մէջ, զոր խոհարարը դարձանը դրած և մոռցած էր։ Անդամ մը ես դտայ մուկի բոյն մը, որ ընկուղի և կաղինի կեղեւներէ բոյն մը, որ ընկուղի և կաղինի կեղեւներէ և տերեւներէ շինուած էր։ Դարանի մը վրայ տոպղակով ընկոյզ դրած և ատեն մը հոն ձագած էի։ Մուկը ընկոյզը դտեր կերեր և ձգած էի։ Մուկը ընկոյզը դտեր կերեր և

կեղեւներէն ալ իր ձագերուն անկողին շիւներ էր :

10. Երբ մուկը մեր հայը կամ պանիրը կամ մոմերը կ'ուտէ, և մեր գիրքերը եւ հանդերձները կը կտրէ, չկարծեր թէ մեղի վնաս տուած կ'ըլլայ: Մուկը միայն կը նայի որ իր ձագերը սնուցանէ, և անոնց համար կակուղ անկողին մը շինէ:

11. Մուկերը խաղը շատ սիրող փոքրիկ անասուններ են, և սենեակի մը մէջ գըտնուող մարդիկ որքան ատեն որ բոլորովին հանդարտ կենան, անոնց առջեւն անդամ կը յատկեն կը խաղան: Եւ եթէ հասկնան թէ մէկը վնաս պիտի չհասցնէ իրենց, երաթարով խիստ կը քաջալերուին և սենեկին մէջը ասդին անդին կը խաղան որպէս թէ մէկը չգտնուէր հոն: Եթէ սենեկին մէջ նոր աթոռ մը կամ սեղան մը դրուի, մուկերը միշտ կը հասկնան և խկոյն կը հոտուրտան զայն ինչպէս կ'ընէ կատուն:

12. Մուկերը շատ անդամ մարդու կ'ընտանեցուին և կը պահուին իրեւ սիրուն կենդամներ: Բնդհանրապէս ճերմակ մուկերը շատ յարդի են: Ասոնք խիստ գեղեցիկ անասնիկներ են, եւ շուտով մարդու բոլորովին կ'ընտանենան: Պէտք է այս կենդամիները խիստ մաքուր պահել, եթէ ոչ կը հիւանդանան և կը մեռնին:

Լ. ԴԱՍ

Կարմիր	Փնտռել	Օրինակ	Ծառ
Դպած	Բանալ	Թոյլ	Կալ
Փաթթել	Կապիկ	Զարմանք	Զափ

ՄՈՒԿԵՐ (3)

1. Մուկեր կան որ երբեք տուներու մէջ չեն բնակիր, այլ՝ դաշտերու մէջ կը գըտնուին: Օրինակի համար՝ կալի մուկ ըսուածները, որոնք շատ փոքր են: Ասոնք, իրենց պոչն ալ հաշուելով, հինգ մատէ աւելի երկայն չեն ըլլար:

2. Կալի մուկը շատ գեղեցիկ փոքրիկ կենդանի մըն է և կունակին մազերը բաց սրճադոյն և փորին մազերը ճեփներմակ են: Ասոնք դաշտերու մէջ կը գտնուին և կ'ապըրին մաս մը ճճիներ և մաս մըն ալ արմակութելով:

3. Կալի մուկերը կամ խիտ խոտերու կամ ցողուններու մէջ շատ գեղեցիկ բոյն մը կը շինեն: Այս բոյները խոտի տերեւներէ լաւ մը կը հիւսուին և կ'ոստայշ շինուին, լաւ մը կը հիւսուին և կ'ոստայշ ներէն կը կախուին գետնէն իրը տասը մատքարձը:



ԿՈԼԻ ՄՈՒԿ ԵՒ ԻՐ ԲՈՅՆԸ

4. Բոյնին ձեւը գրեթէ կլոր է և սագին հաւկիթի մեծութիւն ունի։ Թոյլ կերպով մը շնուռած է, և երբ ձագերը հետզհետէ կը մեծնան, բոյնն ալ կը բացուի կը տարածուի, և անոր մէջ կը աղմին մինչեւ որ մեծնան և ձգեն բոյնը և իրենք զիրենք հոգաւու վիճակին համենին,

5. Այս բոյնը դուռ չունի որ ձագերը տեսնուին։ Անտարակոյս անոնց մայրը հոգ տարած ըլլալու է դոցելու այն ծակը ուրկէ ինք դուրս ելեր դացեր է ուտելիք դժնելու համար։

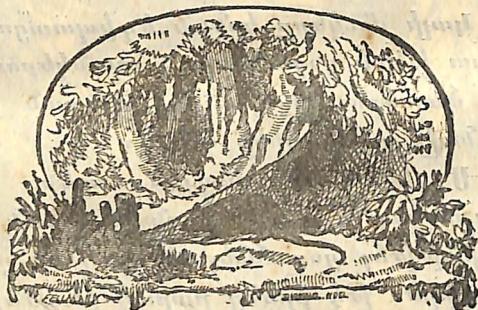
6. Կալի մուկերը կրնան եղիպտացորենին եւ հաստ խոտի ցօղուններու, տունկերու եւ պղտիկ ծառերու վրայ ելել այնքան դիւրութիւնով, որ կապիկը կ'ելլէ։

7. Մուկերը երբ մագլեն, իրենց պոչը շատ օգտակար կ'ըլլայ, վասն զի կրնան զանիկա փաթթել ցօղուններուն վրայ եւ ամուր բռնել իրեւեւ թէ իրենց բարակ թաթերով։

8. Մուկին բոյնէն վար իջնալն ալ շատ զարսանալի է։ Պոչը ցօղունին վրայ կը փաթթէ եւ կը սահի վար կ'իջնէ։

9. Ուրիշ տեսակ մը խիստ գեղեցիկ մուկ, որ դաշտերու եւ պարտէզներու մէջ կ'ապրի, կը կոչուի Անտառի մուկ, եւ իրերկայն պոչին համար շատ անդամ, “Երկայն պոչով դաշտի մուկ” կ'ըսուի։

40. Այս մուկը չորս մատի չափ երկայնութիւն կ'ունենայ, եւ պոչն ալ մարմնոյն չափ երկայն է։ Արմատիք եւ սերմ ուստելով կ'ապրի, եւ շատ անդամ ծառի մը տակ՝ փորուած և մէջը պարապ տեղ մը կը դանէ եւ ձմեռուան համար ուտելիք կը ժողվէ ու ինքն ալ հոն կը բնակի։



ԱՅ. ԳԱՍ

Պատ-ուան-դան	Կա-տա-ղի	Ճա-թած	Իւզ
Սոր-վիլ	Կոտ-րիլ	Մեռ-նիլ	Վար
Ա-տեն	Պէտք	Ս-խալ	Ճեղք

ԱՌՆԷՑՆԵՐ (1)

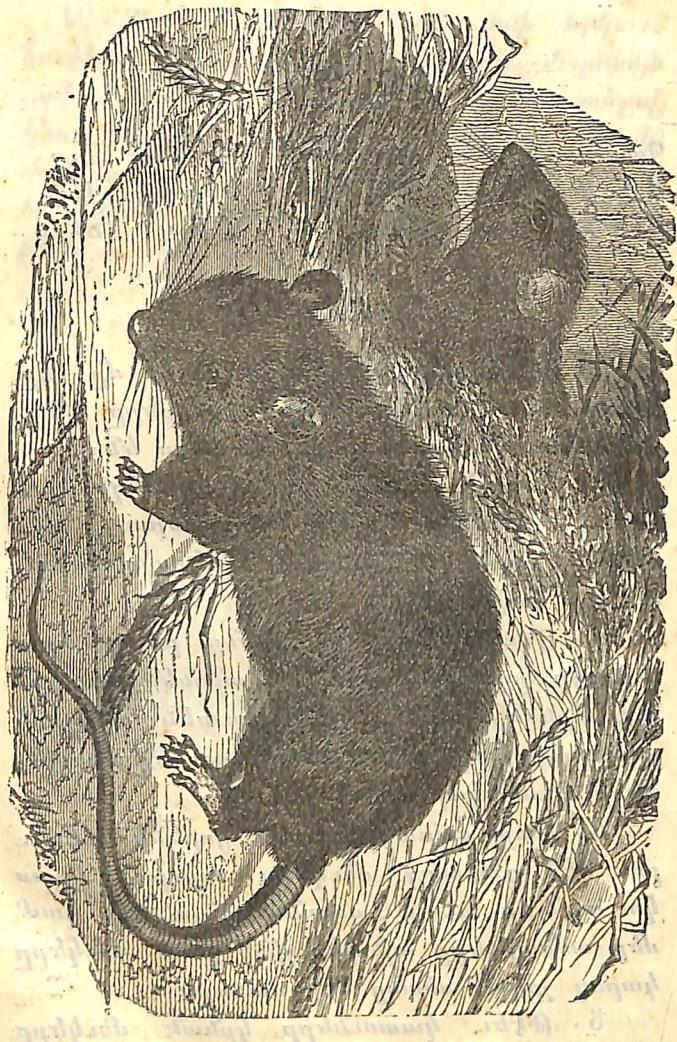
1. Առնէտը խիստ խոշոր մուկի մը կը նմանի և անոր ակուաները և ոտքերը մուկն ակուաներուն և ոտքերուն պէս են։

2. Շագանակագոյն մուկը, որ մեզի ծանօթ է, տուներէ աւելի ամբարներու, ցուրենի դէզերու և արմտիքի մթերանոցներու մէջ կը դտնուի։

3. Մուկերէն ոմանք իրենց բոլոր ժամանակը կոյանոցներու մէջ կ'անցնեն, եւ աղէկ կ'ընեն, վասն զի հոն կ'ուտեն սյնպիսի բաները, որոնք եթէ կոյանոցներու մէջ մնային, մեզի վասակար պիտի ըլլային։

4. Բայց ամբարներու և ցորենի դէզերու մէջ գտնուող մուկերը այնքան վասակու տան որ, պէտք է սպաննենք զանոնք, կամ մեր ամբարները այնպէս շինենք որ մուկերը կարող չըլլան անոնց մէջ մտնելու։

5. Թէեւ կատուները կրնան մուկերը բունել, բայց շատ քիչ կատուներ կը հա-



մարձակին առնետ բռնելու։ Առնէտն այն-
պէս կատաղի կ'ըլլայ և այնպէս շուտ կըր-
նայ շարժիլ, եւ իր երկայն ակռաներովը
այնպէս սաստիկ կրնայ խածնել որ, շունե-
րէն ոմանք անդամ անոր հետ իյնալ չեն
ուղեր։

6. Ես անդամ մը կատու մը ունէի որ
կրնար առնէտները սպաննել։ Մուկ կը
բռնէր, բայց եթէ տեսնէր որ տունին մէջ
առնէտներ կան, մուկերը կը ձգէր և օրը
չորս հինգ առնէտ կը բռնէր։

7. Այս պատճառաւ առնէտները շու-
տով կը հեռանային տունէն, բայց իմ
կատուս առնէտներուն ետեւէն անոնց տեղը
կ'երթար և զանոնք հոն կը բռնէր։ Օր մը
շատ մը առնէտներ վրան յարձակելով, անոր
դլիսէն, վիզէն այնպէս գէշ կերպով խածեր
էին որ քանի մը օրէն մեռաւ։

8. Առնէտներուն ակռաները շատ զօրա-
ւոր են եւ կրնան կրծել այն բաները զո-
րոնք մուկերը չեն կրնար։ Անոնց՝ աղիսաներ
կրծելը և խողովակներուն մէջէն ջուր վազելը
լսելով ջուրին համնելու համար կապարեայ
խողովակները ծակելը տեսնուած է։

9. Առնէտներուն ետեւի ոտքերը շատ
զարմանալի կերպով մը շինուած են։ Անոնք
շատ աղէկ կրնան դառնալ և եղունգները
ետեւը կու դան։ Այս կերպով առնէտը երբ

ուղէ պատէ կամ տախտակորմէ մը վար իշնել, ոտքերը ետեւը կը դարձնէ, և եղունգները ճեղքերու և ճաթած տեղերու մէջ կը դնէ, և դէպի վար դաշած ատենը ոտքը դնելու հաստատ տեղ կը դտնէ:

10. Առնէտները հաւկիթ և ժուզունի կամ բադի ճագերը շատ կը սիրեն, և կրնան հաւկիթները մինչեւ իրենց տեղերը տանիլ առանց կոտրելու:

11. Նաւերու մէջ մտնելով նաւաստիներուն ուտելիքները կ'ուտեն, ճրագներու համար դործածուելիք իւղը կը խմեն, և մոմերը կամ իրենց դտած ուեէ իւղը կամ ճարպը կ'ուտեն:

12. Երբ նաւերը նաւամատոյց մօտենան, պարաններով ծովեղերին կը կապուին: Առնէտները այս պարաններուն վրայէն քալելով ցամաքէն նաւերուն մէջը կու գան:

13. Երբեմն ալ պարաններու վրայէն քալելով նաւերէն դուրս կ'ելլեն: Կ'ըսեն թէ անոնց՝ նաւերէն դուրս ելլելուն պատճառն այն է որ նաւին վրայ պակսութիւն կամ փառութիւն մը կը տեսնեն:

14. Առնէտները տունէն հեռայնելու ամենէն լաւ կերպն է ուտելիքները դնել այնպիսի տեղեր ուր չկրնան հասնիլ, եւ ասդին անդին բան չնետել: Այս պարագային տակ անոնք չուտով կը հասկնան որ

անօթութենէ պիտի մեռնին եթէ այն տունը մնան, ուստի ամենքը մէկէն կը քաշուին կ'երածան:

առ մայուց մոր մասունքն անդ մերա ու բնիւթա ու ունաւ անմասն առ զուս զուս դումն առն բանի ու ունաւն անմասն առ զուս զուս առ մայուց մոր մասունքն անդ մերա ու բնիւթա ու ունաւ անմասն առ զուս զուս առ մայուց մոր մասունքն անդ մերա ու բնիւթա ու ունաւ անմասն առ զուս զուս

ԼԲ. ԳԱՍ

Հաղ-ուա-զիւտ	Շու-տով	Ակ-ոայ	Վա-զել
Հոտ-ուը-տալ	Գող-նալ	Տէր	Զոյզ
Կե-րա-կուր	Շո-յել	Առ-չեւ	Ուս
Օ-տա-րա-կան	Զ-բօ-սանք	Մաս	Մագ-լել

ԱՌՆԵՑՆԵՐ (2)

1. Ոչ մէկ կենդանի կրնայ առնէտէն աւելի դիւրաւ ընտանենալ մարդու, և եթէ մարդ առնէտին հետ աղէկ վարուի, առնէտը կրնայ իր տէրը գրեթէ չունի չափ սիրել: Առնէտները շատ մաքրասէր կենդանիներ են, և ուտելէ ետքը իրենց երեսը և բերանը կը բռան, և ճիշդ կատուի պէս իրենց ոտքերով իրենց մազերը կը մաքրեն:

2. Իմ դեռատի բարեկամներէս քոյր և եղբայր մը զոյդ մը առնէտ ունէին, և զանոնք շատ զգուշութեամբ վարժեցուցած էին: Առն

Նէտներէն մէկուն գոյնը ճերմակ և աչքերը
վարդի պէս կարմիր ըլլալուն համար անոր
“Զիւն” կ’ըսէին, և միւսին գլուխը և կուրծ-
քը սուրճի կամ շագանակի գոյն ըլլալուն հա-
մար անոր ալ “Շագանակ” անունը կու տային:

3. Այս առնէտները իրենց անունները
շունի մը չափ գիտէին, և երբ իրենց անու-
նովը կանչուէին, անմիջապէս կը վազէին կու
գային:



4. Այս առնէտները վանդակի մէջ չէին
պահուեր, այլ աղատ թողուած էին, և շունի
կամ կատուի պէս տանը մէջ ասդին անդին
կը վազէին և կը պարտէին:

5. Ասոնք չափ մը գեղեցիկ խաղեր սոր-
ված էին, և անշուշտ անոնց տէրերը անոնց
հետ քաջըրութեամբ վարուելով կըցած էին
սորվեցնել այդ խաղերը:

6. Այս առնէտները իրենց դեռատի տիւ-

րոջ և տիրուհին հետ կը խաղային, և պար-
տէզին մէջ անոնց բոլորտիքը կը վազվըստէին:
կերակուրի ատեն սեղան կը նստէին, և ինչ որ
իրենց տրուէր կ’առնէին, և ուտելիքը իրենց
առջեւի ոտքերովը կը բռնէին և ակռանե-
րովը կը կրծէին, բայց պնակներուն մէջէն
բան չէին գողնար: Կարագը շատ կը սիրէին
և իրենց ետեւի ոտքերուն վրայ կայնելով
պնակի մը մէջէն կամ իրենց տէրերուն մա-
տին վրայէն կտոր մը կարագ կը լուէին:

7. Երբեմն ասոնք զուարձակի խաղ մը կը
խաղային: Տէրերը զանոնք սրահին մէջ դր-
խարկ կախելու տեղին վրայ կամ դխարկի մը
մէջ կը դնէին և վեր կ’երթային:

8. Հոն կը սպասէին մինչեւ որ իրենց տե-
րերը իրենց անուններովը զիրենք կանչէին, և
երբ կանչուէին, անմիջապէս մագլելով վար
կ’եցնէին և սրահին մէջէն վազելով շուտով
սանդուղներէն վեր կ’երթային և իրենց տէ-
րերուն ուտերուն վրայ կ’ելլէին, և գիտնալով
թէ իրենց տէրերը իրենց համար կտոր մը իւ-
զոտ հաց պահած են, զայն գտնելու համար
անոնց գրպանները կը խուզարկէին:

9. Միշտ կը լուացուէին եւ կը մաք-
րուէին, և ճերմակ մուկերու վրայ գտնուող
զօրաւոր հոտը ասոնց վրայէն չէր առնուեր:

10. Այս առնէտներուն իրենց ծանօթ եւ-
զող անձերուն գրպանները խուզարկելը տես-

նել շատ զուարճալի բան մըն էր։ Ասո՞նք իւրենց գլուխները ծանօթներուն դրավաններուն մէջը կը խոթէին եւ ամէն մէկ մասը իրենց քեթերով կը հոտուրտային, եւ միւս դրավանը վնտուերու համար անկէ դուրս կ'ելէին։

14. Օտարականներու հետ անդամ քաղցրութիւնով կը վարուէին եւ անոնց վնաս չէին տար։ Երբ օտարականներ զիրենք կանչէին, չէին երթար, ոչ ալ իրենց գեղեցիկ խաղերը կը խաղային անոնց համար, բայց թող կու տային որ անոնք սիրեն զիրենք և շոյեն, և երբեք չէին ջանար զանոնք խածնել։



անձնա դի հայրակած պէտ անայլ դու և անձնա առջերան և լգ. ԳԱՍ

Փո-րել	Կր-ծել	Հօտ	Ա-քիս
Թշ-նա-մի	Ներ-քեւ	Ան-տառ	Տաս-ուեր-կու
Բոյն	Գե-ղե-ցիկ	Ան-գոյդ	Մոխ-րագոյն
Չոր	Ո-խե-րիմ	Ան-տուկ	Ա-նօ-թի

ՃԱԳԱՐ



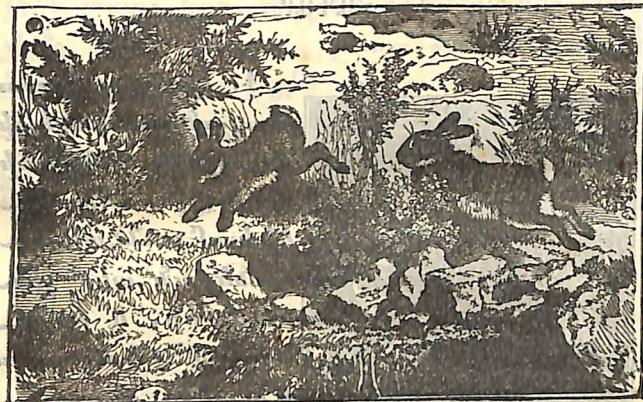
1. Ճագարն (ատաթավշանը) ալ առնէտի պէս կրծող կենդանի մընէ։ Ակուանները մուշ կի կամ առնէտի ակուաններուն պէս շինուած են, և իր ուտելիքը անոնց պէս կ'ուտէ։

2. Անիկա ալ առնէտին պեխերուն պէս պեխեր ունի և կրնայ առանց ձայն հաներու ծակերու մէջ մոնել։ Բայց անոր սրունքները և ոտքերը մուկին սրունքներուն և ոտքերուն պէս չեն։

3. Ճագարին ոտքերը և սրունքները մուկիններէն շատ երկայն և զօրաւոր են, և ասկէ կը հասկցուի որ ճագարը կրնայ շատ արագ վաղել, և անոր եղունդներուն թանձը

և սուր չըլլալէն ալ կը հասկցուի որ անիկա
իր ուտելիքը գտնելու համար մադլելու պէտք
չունի:

4. Առջեւի ոտքերուն եղունդները մատե-
րուն վրայ այնպիսի կերպով մը բուսած են
որ կրնայ անոնցմով հողը փորել: Ականջները
խոշոր եւ երկայն են, ուստի կրնայ ամենաշ-



ԱԱԳԱՐԵԵՐՈՒՆ ԽԱՂԱԼԸ

թեթեւ ձայնն անդամ լսել, և երբ կը վա-
զէ կամ ծակի մը մէջ կը մտնէ, ականջները
վիզին վրայ կը պառկին:

5. Ճագարը իր առջեւի զօրաւոր ոտքե-
րով հողին մէջ ծակեր կը փորէ, և ցորեկ-
ները ընդհանրապէս այն ծակերուն մէջ կը
դնակի:

6. Երբ ճագարը ուտելիք գտնելու հա-
մար գուրս կ'ելլէ, զինք վախցնող ունէ ձայ-
նը կը լսէ, և ականջները վիզին վրայ պառ-
կեցնելով շուտով իր որջը կը փախչի, եւ կը
մնայ հոն մինչեւ որ համոզուի թէ վտանգը
անցած է:

7. Այն ատեն որջին բերանը գալով իր
երկայն ականջները տնկել կարենալու չափ
դլուխը դուրս կը հանէ: Այս դերեին մէջ
քիչ մը ատեն կենալէն ետքը, երբ իրեն
վիսա առուղ բան մը չսէ կամ չտեմնէ, դուրս
կու դայ և ուտելիք փնտռելու կը սկսի:

8. Շատ մը ճագարներ ընդհանրապէս
մէկտեղ կը բնակին եւ իրենց որջերը իրարու-
մօտ կը շինեն: Այսպիսի տեղ մը ձագարա-
նոց կը կոչուի:

9. Անոնց որջերը գրեթէ միշտ երկու
դուռ կ'ունենան, և երբ աքիս մը կամ մին-
հարառուկ (կէլինճիք) մը զիրենք հալածէ, ա-
նոնք մէկ ծակէն կը մտնեն և միւսէն կը
փախչին կ'երթան: Այս ծակերը ընդհանրա-
պէս հողին տակը իրարու կը միանան եւ
ցանցակերպ մը կը ձեւացնեն:

10. Ճագարը շատ երկուտ կենդանի է
եւ շատ թշնամիներ ունի, որոնք երբ պա-
տեհութիւն գտնեն, կը մեռցնեն զայն եւ
կ'ուտեն: Բոլոր չորքոտանի թշնամիներէն զատ
անոր ամենէն մեծ թշնամին մարդն է, որ հրա-

ցաններով և շուներով անոր ետևէն կ'իյնայ։
 11. Բայց ճադարը ամէն տարի այնչափ ձագ կը բերէ որ եթէ անոնցմէ մեծ մասը չապաննուէին, շատ չանցած երկիրը անոնց մով պիտի լենար, և արտերու և պարտէզներու մէջ կանանչ բան մը պիտի չմնար։ Ամէնն ալ պիտի ուտէին։

12. Ճադարները նոր ծնած ատեն կատուի ճադերու պէս դոյ աչքեր կ'ունենան և մազ չեն ունենար։ Ուստի մինչեւ որ անոնց մազերը դան, զանոնք ցուրտէն պահպանելու նպատակաւ մայր ճադարը իր որջին մէջ անոնց համար չոր խոտերէ բոյն մը կը շինէ և իր վրայէն փրցուցած մազերովը կը պատէ զայն։

13. Չադերը տասը տասուերկու օրէն կրնան տեսնել, եւ քանի մը շարաթէն զիւենք հոդալու կարող կ'ըլլան։

14. Շատ մարդիկ ճադար կը պահեն իրեւ սիրուն կենդանիներ։ Վայրի ճադարներուն կոնակը շադանակադոյն եւ փորը մոխրագոյն կ'ըլլայ, բայց ասոնցը դոյնզգոյն կ'ըլլայ։ Ոմանք ճերմակ, ոմանք սեւ, ոմանք սեւով ճերմակ խառն եւ ոմանք շադանակադոյն կ'ըլլան։ Ամենէն գեղեցիկ ճադարները խիստ երկայն ականջներ ալ կ'ունենան։

15. Երբ ճադարները սնտուկի մէջ կը

պահուին, սխալ է խորհիլ թէ խմելու համար ջուր չեն ուղեր։ Վասն զի վայրի ճադարը միշտ առաւտուն կանուխ և իրիկունը ուշ ատեն իր ուտելիքը կ'ուտէ եւ այն ժամանակ իր կերած բաներուն վրայ ցող կը դտնուի, և այսպէս իր ուտելիքին հետուզամին չափ ալ ջուր կ'ունենայ։

16. Բայց երբ տան մէջ կը պահուի, իբրեւ ուտելիք շատ անդամ կ'ունենան թեփ և վարսակ որոնք խիստ չոր են։ Ուստի ճադարին սնտուկին մէջ ինչպէս առատ ուտելիք՝ այնպէս ալ քիչ մը ջուր պէտք է դնել։



առ արձակ մեջ պատճենի ծառ լուսի և մի ամսայի
առ վրայի մի մաս ունի դաշտ զան
առջին մասունք առաջաւառ ունի առջին մասը
մաս ունի մաս ու առջին մասը ունի մասը գոյն մասը
Պառ-կիլ Շունչ Տեղ-բեւ և խաթեծուն
Նապաստակ Թե-թեւ Փնտուել Փոռ ու
Ցարեն Բե-բեւ Փոռ-քը Գոյն

ՆԱՊԱՍՏԱԿ

1. Նապաստակը (թափշան) ճագարէն շատ
մեծ կ'ըլլայ, և ականջին ծայրերուն աև ըլլալէն
կ'որոշուի: Ինչ որ ճագարը կ'ուտէ, նապաս-
տակն ալ նոյնը կ'ուտէ, բայց անոր սրունքները
և ոտքերը ոչ թէ հողը փորելու, այլ վաղե-
լու համար շինուած ըլլալուն համար՝ նա-
պաստակը ճագարի պէս չկրնար իրեն որջ
շինել հողին տակը:

2. Նապաստակը արտերու մէջ կը բնա-
կի, և խոտերու մէջ կը դանուի:

3. Երբ հանգչիլ ուզէ, երկայն խոտեր կը
վնտուէ և անոնց մէջ կը մտնէ կը պառկի:
Շարունակ միւնոյն տեղը կը մնայ, ուստի խո-
տերուն մէջը փոռ մը կը փորէ եւ հոն կը
պառկի: Նապաստակը այս փոսին մէջը պառ-
կած միջոցին անտեսանելի կ'ըլլայ, քանզի
անոր մաղերուն դոյնը այն չոր խոտերուն դոյ-
նին կը նմանի:

4. Նապաստակին ականջները և ետեւի
սրունքները շատ երկայն են, բայց երբ կը
պառկի, ականջները պարանոցին վրայ կ'իջե-
ցնէ և սրունքներն ալ մարմնոյն տակը կ'ամ-
փոփէ եւ ինքզինքը կը յարմարցնէ իր փո-
սիկին: Ոնոր համար երկայն ականջները ունի,
որպէս զի ամենէն պղտիկ ձայնն անդամ լսե-
լու կարող ըլլայ:



ՆԱՊԱՍՏԱԿ

5. Երբ ձիւն դայ, թէեւ կը կարծուի թէ
նապաստակը չկրնար շունչ առնել և կը
մեռնի, բայց ձիւնէն շատ չվախնար, ոչ ալ
իր տեղէն կը շարժի:

6. Նապաստակին մարմնոյն տաքութիւնը անոր բոլորտիքը գտնուած ձիւնը կը հակեցնէ, և նապաստակը տեսակ մը այրի կամ որջի մէջ եղածի պէս՝ կը մնայ ուր կը դրսնուի, և քիթէն ելած շունչն ալ պղտիկ ծակ մը կը բանայ և ինք անկէ շունչ կ'առնէ:

7. Նապաստակին ետեի սրունքները շատ երկայն ըլլալուն համար կրնայ խիստ արագ վաղել: Երբ շուները հալածեն զայն, որչափ որ շուտ կրնայ վաղել կը վաղէ, և երբ շուները իրեն մօտենան խակոյն կանդ կ'առնէ: Ընոր առջեւի սրունքները կարճ ըլլալուն համար կրնայ խակոյն կանդ առնել, բայց շուներուն չորս սրունքներն ալ շատ երկայն ըլլալուն համար չեն կրնար խակոյն կանդ առնել և նապաստակը կ'անցնին կ'երթան:

8. Երբ շուները զինքը կ'անցնին կ'երթան, նապաստակը դէպի ի աջ կամ դէպի ձախ կը վաղէ, և մինչեւ որ շուները դառնան և նապաստակին դացած կողմը երթան, նապաստակը անոնցմէ բաւական հեռացած կ'ըլլայ, և շուները նորէն անոր հասնելու համար պէտք է որ շատ մը վաղեն:

9. Երբ շուները իրեն նորէն կը մօտենան, դարձեալ նոյն բանը կ'ընէ, եւ եթէ կարող ըլլայ երեք չորս անդամ դառնալ, շատ անդամ կ'աղատի շուներէն եւ իր տեղ կ'երթայ:

10. Նապաստակին ակռաները մուկերուն և առնէտներուն ակռաներուն կը նմանին և անոնց ծայրերը շատ սուր են: Այս ակռաներով նապաստակը շատ վնաս կու տայ մատղաշ ծառերուն:

11. Մառերուն թարմ կեղեները շատ կը սիրէ և զանոնք ծառերուն վրայէն կը սկրթէ կը հանէ: Երբ ցորենի արտի մը մէջ մտնէ, բուսնող ցորենին կանանչ տերեները կ'ուտէ:

12. Նապաստակը գեշերները ուտելիք կը վնատուէ և ցորեկները կը քնանայ: Իր ուտելիքը վնատուելու համար բաւական տեղ կ'երթայ եւ իր բոյնէն հեռու տեղերու մէջ ուտելիք գտնելը եւ ուտելը կը սիրէ:

13. Նապաստակին ձագերը բոյնին մէջը կը ծնանին և չորս հինգ շաբաթ իրենց մօրը քով մնալէն ետքը իրենք իրենց դլիսուն կ'երթան և ուտելիք կը գտնեն:

14. Երբ նապաստակը կռուի՝ իր առջեւի ոտքերովը կը զարնէ թշնամիին: Շատ ուժով կը զարնէ, և այնպէս արագ կը զարնէ որ անոր հարուածները թմբուկի ձայնին պէս ձայն կը հանեն:

15. Նապաստակը կրնայ մարդու ընտանենալ եւ սիրուելու գեղեցիկ կենդանի մը ըլլալ: Բայց նապաստակ պահողները հոգ տանելու են որ անիկա աթոռներուն եւ սեղաններուն ոտքերը չկրծէ, դուռներուն

Վրայի ներկը չքերէ, պատերուն վրայ
փակցուած թուղթերը չպատռէ և իր դտած
ուեէ մէկ բանը կտոր կտոր չընէ։ Ասոնք եւ
ասոնց պէս կենդանիները տունի մէջ պահա
ռելու չեն, այլ իրենց յատուկ տեղերը ու
նենալու են։

Ենթա յի օքայի մողման գումար և խցի
ժաման յի յայս հակցու պայք ։ Յանձն յի
շունչը զրեմին չահար մահար յանձն
յի ցիւնու ցրեղծը յի յատարարու։ Տի
օքայի յի շաման յի ցրեմինը և խանճի
չար քամ նայած յանձն և ուրաքի յանձն
առ ։




ցցու վե մողման ուն ու սիրու ։ Ե
ու վե սահման լե. ՊԱՍ
Ա ։ ՊԱՏԱՐԱ

Ս-կիւռ	Ա-ղ-ուէս	Հարթ	Ծուռ
Մագ-լել	Պա-տած	ձիւղ	ինչ
Հաս-նիլ	Ու-րիշ	Տա-րա-ծել	Թռ-չող

ՍԿԻՒՐ (1)

1. Սկիւռն ալ
կրծող տեսակէ կեն-
դանի մըն է։ Մու-
կին, ճագարին եւ
նապաստակին ակ-
ուաներուն նման ակ-
ուաներ ունի, բայց
մարմնոյն մնացած
մասերը անտնցինէն շատ տարբեր են, ուստի
անոնց պէս չապրիր։

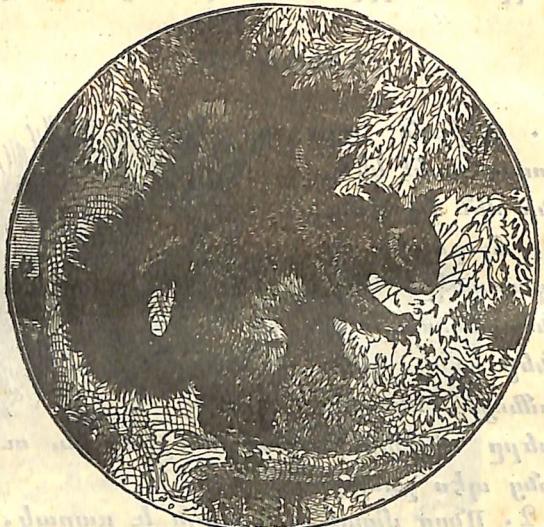
2. Անոր մատերը երկայն և բարակ, եւ
եղունգներն ալ երկայն, բարակ, սուր և ծայ-
րերն ալ շատ կոր են։

3. Սկիւռին մատերը և եղունգները կա-
տուին ճանկերուն և ճագարին եղունգներուն
պէս գետինը փորելու շափ զօրաւոր չեն։

4. Եղունգները աւելի մուկին եւ առ-
նէտին եղունգներուն կը նմանին և աւելի եր-
կայն և աւելի կոր են։



5. Այնպէս որ եթէ սկիւռին մէկ ոտքը միայն տեսնելու ըլլաս, կը համկնաս թէ անիկա իր ուտելիքը ոչ թէ գետինը, այլ մագլերով ծառերու վրայ դտնող կենդաշնի մըն է:



ՀԱՍՏՐՈՎ ՄԳԻՒԹ

6. Ականջներէն ալ կը սորվինք ասիկաշիրենց ուտելիքը գետինը դտնող և կրծող կենդանիները, օրինակի համար ճադարը և նապաստակը, շատ թշնամիներ ունին:

7. Շուները կրծող կենդանիները կ'որան, և աղուէնները ընդհանրապէս այդ տեսակ կենդանիներով կ'ապրին և վայրի կա-

տուները, աքիսները (գագում) և ուրիշ գիշատիչ կենդանիներն ալ զանոնք կ'ուտեն ուստի եթէ այս տեսակ կենդանիները խոշոր ականջներ չունենային և չկրնային անոնց մոլի իմանալ իրենց թշնամիներուն գալը, չուտով պիտի սպաննուէին:

8. Բայց ոչ շուները, ոչ ալ աղուէնները կրնան ծառերու վրայ ելլել. եւ կատուն եւ սպիտակ աքիսն անգամ չեն կրնար ծառերու վրայ ելլել սկիւռի չափ մագլերով:

9. Ասոր համար սկիւռը երկայն ականջներու պէտք չունի նապաստակին չափ: Ասկէ զատ, ծառին ճիւղերուն եւ տերեւներուն մէջտեղը երկայն ականջները արդելք պիտի ըլլային սկիւռին:

10. Նաեւ սկիւռը երկայն պոչ մը ունի և անոր վրայ աւելի պէս շատ երկայն մագեր կան: Առնէտները և մուկերը երկայն պոչեր ունին, բայց անոնց վրայ գրեթէ երբեք մաղ չկայ: Նապաստակը և ճագարն ալ ունին կարճ պոչեր, որոնք փունջ մը մազի պէս կ'երեւին: Ուրեմն Բ'նչ հարկ կայ սկիւռին պոչին մազոտ ըլլալուն:

11. Այս պոչէն կը հասկցուի թէ կենդանին քնացած ատենը կըսկըր կ'ըլլայ, և պաղօդ չշնչելու համար պոչովը գլուխը կը ծածկէ վերմակով ծածկելու պէս:

12. Որովհետեւ մուկերը, առնէտները եւ

ճագարները ծակերու մէջ կ'ապրին, ալէտք չունին այս կերպով տաք պահուելու: Ճագարներն ալ ստիպուած են խորունկ չքնաշնալ, որպէս զի կարող ըլլան անմիջապէս փախչելու երբ ձայն մը կը լսեն: Սկիւռին պոլչն սա ալ կը հասկնանք թէ անիկա կրնայ առանց վախի քնանալ:

13. Հիմա տեսնենք թէ ի՞նչպէս կ'ապրի սկիւռը: Սկիւռը իր կեանքին մեծ մասը ծառերու վրայ կ'անցընէ և միայն մէկ ծառէ ուրիշ ծառ մը անցնելու համար գետինը կ'ինէ:

14. Եթէ գետինը դժուուած ատենը վախսալու ըլլայ, իրեն ամենէն մօտակայ ծառին կը վաղէ, եւ շուն մը կամ ձի մը գետնի վրայ ի՞նչ արագութիւնով որ կրնայ վաղել, անիկա ալ այն արագութիւնով ծառին կեղեւին վրայ մագլելով կը վաղէ վեր կ'ելլէ:

15. Իր երկայն և սուր եղունգներովը ամուր մը բռնելով կրնայ մէկ ճիւղէն ուրիշ ճիւղի մը վրայ ցատկել: Երբեմն շատ բարձր ճիւղի մը վրայէն գետինը կը ցատկէ և երբեք չմսասուիր, վասն զի ոտքերը կը բանայ որքան լայն որ կրնայ՝ եւ մազոտ պոչը կը տնկէ և թեթեւ մը գետինը կ'ինայ:

16. Աշխարհիս մէկ քանի մասերուն մէջ այնպիսի սկիւռներ կը դժուուին որ անոնց

կողերուն վրայի մորթը շատ կախուած ըլլալով մինչև անոնց եղունգները կը հասնի: Երբ այս կենդանիները իրենց ոտքերը կը տարածեն, մորթը այնպէս կը բացուի որ սկիւռը մուշտակով պատած պղտիկ թռուցիկի պէս կ'երեւայ:

17. Այս տեսակ սկիւռ մը երբ մէկ ծառէ ուրիշ ծառի վրայ անցնիլ ուղէ, գետինը չինար, այլ ճիւղէ մը ուրիշ ճիւղի որ վրայ կը ցատկէ, ոտքերը կը տարածէ եւ օդին մշշէն խիստ արագութիւնով կ'անցնի կ'երթայ ուր որ կ'ուղէ ծառին վրայ հասնիլ: Այս կենդանիներուն թռչող սկիւռ կ'ըսուի:



ԼԶ. ԴԱՍ

Կար-կան-դակ	Կաղ-նի	Հետք	Օդ
Բո-լոր	Զարդ	Ս-կիւռ	Ե-րես
Վե-րաբ-կու	Կառք	Կ-տոր	Ծայր

ՍԿԻՒՐ (2)



ԹՈՉՈՂ. ՍԿԻՒՐ

1. Տեսանք թէ սկիւռը
ստեղծուած է ծառերու
վրայ ապրելու համար, և
կ'ակնկալենք որ իր ուտե-
լիքը ծառերու վրայ գտնէ:
2. Սկիւռին ուտելիքն
է ընկոյզ, կաղին, խոզ-
կաղին (փալամուտ) և ու-
րիշ պտուղներ:

3. Այս պտուղներուն ա-

մէնն ալ գետնէն խիստ բարձր եղող պղտիկ
ճիւղերու ծայրերը կը մեծնան, եւ եթէ
սկիւռը չգիտնար այս ամենափոքր ճիւղերուն
հասնելու չափ լաւ մադլել, պիտի չկընար
ձեռք բերել իր ուտելիքը:

4. Սկիւռը երբ ընկոյզ մը գտնէ, կը
նստի և իր առջեւի ոտքերուն մէջը կ'առնէ
և կը բռնէ զայն ձեռքով բռնելու պէս եւ
բերանը կը տանի: Սկուաներուն ծայրովը



նախս ընկոյզին դագաթը կը խածնէ և կեշ զեւը կը ճեղքէ և կտոր կտոր կ'ընէ։ Այն ատեն կեղեւին կտորները վար կը նետէ, միջուկը ակռաներուն դէմը կը բռնէ և կը կին կրկին կը դարձնէ ակռաներուն տակը և ուտելէն առաջ միջուկին վրայի բարակ մորթը կը հանէ։

5. Բոլոր տարուան մէջ ծառերուն վրայ ընկոյզ և խողկազին չդտնուիր, ուստի սկիւուր աշնան վերջերը կը քնանայ, և մինչեւ որ օդերը տաքնան, ժամանակին մեծ մասը քունի մէջ կ'անցնէ։

6. Այսչափ քնանալէն ետքը կ'անօթեանայ, ուստի աշնան մէջ ապահով տեղ մը շատ մը ընկոյզ, կաղին եւ խողկազին կը պահէ։ Երբ կ'արթնայ, հոն կ'երթայ, քանի մը հատ ընկոյզ կամ կաղին կ'ուտէ և կըսկոր ըլլալով նորէն կը քնանայ։

7. Հիմա քիչ մըն ալ սկիւոին տունը քննենք։ Մուկերուն, առնէտներուն և ճագարներուն բոյները ծակերու մէջ կ'ըլլան, և նապաստակին բոյնը խոտերու մէջ, սակայն սկիւոին բոյնը ծառին վրայ կ'ըլլայ։ Սկիւոը երկու բոյն կ'ունենայ։ մէկը ամառուան և միւսը ձմեռուան համար է։

8. Ամառուան մէջ արու և էդ սկիւոը մէկտեղ բոյն մը կը շինեն և հոն ձագ կ'ունենան։ Բոյնը չոր տերեւներէ, խոտերէ,

վայտի կտորներէ և մամուռներէ կը շինեն գետնէն շատ բարձր գտնուող ճիւղի մը ծայրը։

9. Սկիւոը բոյն շինելու համար տերեւախիտ ճիւղ մը կ'որոշէ և իր բոյնը հոն ամենեւին չերեւար։ Բայց երբ ձմեռուան ցուրտ օրերը կը մօտենան և տերեւները կը թափթափին, եթէ ձմեռոը հոն անցընելու ըլլար, դիւրաւ պիտի տեսնուէր և վտանդի մէջ պիտի ըլլար։

10. Ասկէ զատ, երբ ցուրտ հովը անոր դէմ կը փչէ զանիկա պաշտպանող տերեւներ չդտնուելուն պատճառաւ, սկիւոը ձմեռուան համար ուրիշ բոյն մը կը շինէ։

11. Ծառին վրայ այնպիսի տեղ մը կ'ընտրէ, որ հոն մեծ ճիւղ մը ծառին բունին կըցւուած ըլլայ, և եթէ գտնէ տեղ մը ուր երկու երեք ճիւղեր միացած են, հոն իր բոյնը կը շինէ։ Դիւրին չէ երբեք մարդու մը համար դետնէն այս բոյնը տեսնել։

12. Ձմեռուան բոյները խոտէ եւ տերեւներէ կը շինուին։ Երբեմն անոնք խիստ մեծ կ'ըլլան։ Ես անդամ մը այնքան մեծ բոյն մը գտայ որ անոր մէջ պղտիկ ձեռքի կառք մը լեցնելու չափ խոտ և տերեւ կար, և այնպիսի ծածուկ տեղ մը շինուած էր, որ ոչ ոք կընար տեսնել զայն մինչեւ որ ծառին վրայ չելլէր։

13. Այսպէս սկիւուները իրենց կակուղ և

տաք բոյներուն մէջ ապահով կ'ըլլան եւ կը քնանան և ուեէ թշնամիէ գրեթէ վախ չեն ունենար :

14. Երբեմն սկիւռը այնքան երկար ատեն կը քնանայ, որ գետնին տակը պահած ընկոյզներուն և կաղիններուն ամենը չուտեր։ Այս պատճառաւ ընկոյզները երբեմն կը բուսնին և ծառ կ'ըլլան. և թէպէտ սկիւռը շատ ընկոյզ և կաղին կ'ուտե՛ բայց շատ ալ ընկուղի և կաղինի ծառ կը տնկէ և անոնք կը քնան մեծնալ և ծառ ըլլալ :

15. Սկիւռին միսը շատ լաւ կ'ուտուի և անոր միսովը շինուած կարկանդակը շատ ախորժելի է։ Մորթն ալ շատ օդտակար է, վասն զի կակուղ եւ թեթեւ է եւ տաք կը պահէ, և անկէ թէ՛ կանանց և թէ՛ երիկ մարդոց համար մուշտակ կը շինուի։



ՀՅ. ԴԱՍ

Գեղեցիկ	Ըստարձակ	Զմեռ	Ցանդ
Շարժում	Կարկանդակ	Փնտուել	Կլոր
Կծկտած	Բունել	Դուռ	Խիտ

ԴԱՇՏԻ ԱՌԱՆՔ (1)

1. Դաշտի առնետը պղտիկ եւ գեղեցիկ կենդանի մըն է, և թէպէտ շատ բաներու մէջ սկիւռի պէս է, բայց անկէ շատ փոքր կ'ըլլայ և անկէ շատ աւելի կը քնանայ, և ոչ թէ ծառերու վրայ, այլ ցանդերու և ցախերու մէջ կ'ապրի։

2. Սկիւռի պէս անիկա ալ կակուղ մազով պատած երկայն պոչ մը ունի, և քնացած ատենը պոչը գլխուն բոլորակքը կը դաշտը։ Պոչին մազը սկիւռինին չափ խիտ և երկայն չէ։

3. Դաշտի առնետն ալ սկիւռի պէս ճիւղերու մէջտեղ բոյն կը շինէ և երկու տեսակ բոյն ունի. մէկը ամառուան և միւսը ձմեռաւան համար։

4. Ամառուան բոյնը ընդհանրապէս ցախերու ամենէն խիտ ճիւղերուն մէջտեղը կը շինէ և գետնէն միայն մէկ քանի ոտք բարձր գտնուի։ Այս բոյնը պղտիկ և գեղեցիկ է

և գրեթէ կլոր ։ Երկայն խոտերէ և տերեւ ներէ շինուած եւ գեղեցիկ կերպով հիւսուած է ։

5. Անդամ մը շատ գեղեցիկ կերպով շինուած դաշտի առնէտի բոյն մը ձեռքս անցաւ ։ Անոր դուռը խոտի քանի մը լայն տեւ-



ԴԱՇՏԻ ԱՌՆԷՏԸ

բեւներով ծածկուած էր, և դաշտի առնէտը երբ ուղեր անոր մէջը մտնել կամ անկէ ելլեւ, խոտը իր փոքրիկ մատերովը մէկուի կը քաշէր, և երբ թող տար, խոտը նորէն իր տեղը կու դար և դուռը լաւ մը կը ծածկէր ։

6. Ճարուան տաք ամիսներուն այսպիսի բոյնի մը մէջ կը բնակի եւ հոն ձագ կը բերէ ։

7. Այս բոյնին մէջ բոլոր օրը կը քնանայ և միայն իրիկուան մութուն կ'արթըննայ և ուտելիք փնտոելու համար դուրս կ'ելլէ ։ Խիստ շուտ կը շարժի եւ ժիր է եւ այնպէս դիւրին և արագ կը ցատկէ ճիւղերու մէջ, որ խիստ քիչ անդամ կը բռնուի ։

8. Անդամ մը դաշտի առնէտ մը վանադակի մը մէջ պահուեցաւ, և երբ վախսչիլ ուղեց, անոր տէրը եղող տիկինը պոչէն բռնեց զայն ։ Բայց դաշտի առնէտը պոչը այնպէս ուժով քաշեց, որ պոչին մորթը ակրթուեցաւ ելաւ և տիկինը մատերուն մէջ մնաց ։

9. Բարեկամներէս ուրիշ մէկը ունէր իւրենց ընտանեցած դաշտի առնէտ մը որ վանադակին դուրս ելաւ և աներեւոյթ եղաւ ։ Ուրովիետե տղաքը շատ կը սիրէին զայն, տանը ամէն կողմը փնտոեցին, բայց չկրցան գտնել ։

10. Հետեւեալ օրը երբ տղաքը կերակուրի նստան, սեղան բերուեցաւ մսով պատրաստուած պաղ կարկանդակ մը, և երբ կարկանդակը կտրուեցաւ և բացուեցաւ, տեսան թէ դաշտի առնէտը կարկանդակին մէջ տեղը կծկտած պառկած և խորունկ քնացած էր ։

11. Դաշտի առնէտը սկիւռէն շատ աւելի կը սիրէ քունը ։ Բոլոր օրը քնանալէն զատ, դրեթէ բոլոր ձմեռն ալ կը քնանայ եւ երբ

տաք օրեր պատահին, բոլոր ձմեռը միայն
երեք չորս անդամ կ'արթննայ:

42. Դաշտի առնետը սկիւռի պէս իր
ձմեռուան բոյնը ամառուան բոյնէն շատ ա-
ւելի թանձը կը շինէ և ջանք կ'ընէ որ տաք
ըլլայ: Իր բոյնին մօտը գտնուած տեղ մը
ընկոյզ, խողկաղին, և արմտիք կը պահէ: Երբ
արթննայ, կ'երթայ կ'ուտէ եւ եաքը
դարձեալ բոյնը կը մտնէ կը քնանայ:



ՏԱՐԱՆԴԱՅ ԱՐՄՈՒՐ ՎԱՐ

Հաս-նիլ	Ա-րագ	Պատ	Ափ
Կար-ծել	Ար-մուկ	Հարթ	Մաղ
Ցի-չել	Պատ-կեր	Ա-ւելի	Մատ

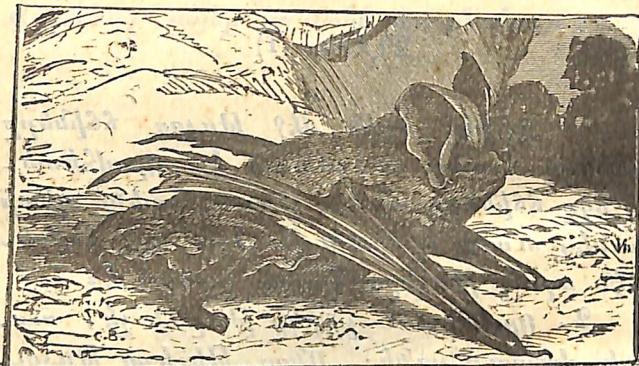
ԶՂՁԻԿ (1)

1. Զղիկը օդին մէջ թռչող ճճիները
բռնելու համար ստեղծուած է: Որովհետեւ
չղիկը ճճիները անոնց թռած ատենը պիտի
բռնէ, ուստի ոչ միայն թռչելու՝ այլ ճճինե-
րէն արագ թռչելու կարող ըլլալու է:

2. Որովհետեւ չղիկը թռչուն չէ, ուս-
տի փետուր չունի: Անոր թեւերը թռչու-
նին թեւերուն պէս չէին կրնար ըլլալ: Բայց
ինչպէս թռչունին բազուկները թեւ եղած
են, չղիկին բազուկներն ալ թեւ եղած են,
բայց ոչ թէ թռչունին թեւերուն պէս:

3. Եթէ չղիկի մը վրայ նայիս, կամ
եթէ ողջ չղիկ մը չկարենալով գտնել ՆԵՐ-
ՀԻԿԻ մը պատկերին նայիս, պիտի տեսնես որ
անոր թեւերուն բոլոր ոսկորները խիստ եր-
կայն են: Չղիկին ափին ոսկորները և մա-
տերուն յօդուածներն ալ երկայն են:

4. Ենթադրենք թէ քու թեւերդ այն պէս երկայն ըլլային որ ոտքի վրայ կեցած ժամանակդ գաստակներդ (պիլէք) ծունկերուդ և արմուներդ ալ դլխուդ գաղաթը հասնէին։ Այն ատեն թեւերդ քու մեծուաթիւնդ ունեցող չղջիկի մը թեւերուն չափ երկայն պիտի ըլլային։



ԶՂՅԱԿԻՆ ՔՈԼԵՏԸ

5. Դարձեալ, ենթադրենք թէ քու ձեռքիդ ափին ոսկորները դրեթէ քու իրանիդ (կէօվտէ) չափ երկայն, և մատերուդ յօդուածները անոնց կէսէն աւելի երկայն ըլլային, այն ատեն քու ձեռքդ չղջիկին ձեռքին համեմատութիւնը պիտի ունենար։

6. Այն ատեն եթէ դուն չորս ոտք երկայնութիւն ունենալով թեւերդ երկու կողմ բանայիր, ձախ մատերուդ ծայրէն

մինչեւ աջ մատերուդ ծայրը երեսուն մատերկայն պիտի ըլլար։

7. Հիմա մատերդ տարածէ և պիտի տեսնես որ մատերուդ ափիդ փակած տեղը կտոր մը մաշկ կայ։ Եթէ այս մաշկը մատերուդ ծայրը հասնելու ըլլար, քու ձեռքդ բաղին ոտքին պիտի նմանէր։

8. Արդ, չղջիկին թեւը ճիշդ այս կերպով շինուած է, միայն թէ մատերուն ոսկորները շատ աւելի երկայն են, և ափին ոսկորներն ալ մինչեւ արմուկը յօդուածներ չունին։

9. Եւ թող քու բժամատոդ (պաշփարմագ) հիմակուան եղածին չափ մեծ ըլլայ, բայց անոր եղունդը կեռի մը պէս ծուռ, ուժով և սուր մագիլ մը ըլլայ։

10. Կը յիշես թէ թռչող սկիւռը երբ սրունքները բանայ, մէկ ծալք մաշկ կայ որ քովէն բոլոր ոտքերուն կը հասնի։

11. Չղջիկին ալ այս ձեւ մաշկ մը ունի, բայց անոր մաշկը շատ բարակ եւ աւելի լայն է։ Ասկէ զատ, չղջիկը երկայն պոչ մը ունի, և այն մաշկը մինչեւ պոչին ծայրը կը հասնի։

12. Հիմա ինքովինքդ չղջիկի մը պէս եռեւակայէ և տես թէ ինչ ձեւ պիտի առնես։ Չորս ոտք երկայն պիտի ըլլաս եւ

թեւերդ բացած ատենդ մինչեւ մատերուդ
ծայրը երեսուն ոտք երկայնութիւն պիտի
ունենաս։ Միջամատդ վեց ոտք երկայն պիտի
տի ըլլայ եւ գրեթէ չորս ոտք երկայնու
թիւնով պոչ մը պիտի ունենաս, եւ ձեռա-
քիդ մատերը և ոտքերուդ մատերը և պոչդ
թուղթի հաստութիւնով մորթի մաշկով մը
իրարու կցուած պիտի ըլլային։



Ա. ՓԱՍ

Դի-տել	Բա-նա-լի	Փաթ-թել	Զայն
Նետ-ուիլ	Ժա-մա-նալ	Նե-տել	Բա-րակ
Վախ-նալ	Վամ-փիր	Ա-կանչ	Մահ

Զ Ղ Զ Ի Կ (2)

1. Շատ տեսակ չղիկ կայ եւ անոնցմէ
ոմանք Անդղիոյ մէջ կը դտնուին։ Ասոնցմէ
մէկուն կ'ըսուի երկայնականն չղիկ, որ այն
երկրին ամէն կողմը կը դտնուի։

2. Այս չղիկը ընդհանրապէս իրիկուան
մութուն թռած ժամանակը կը տեսնուի.
այն ատեն որս կը փնտոէ, և երկու բանա-
լիներուն իրարու քսուելէն յառաջ եկած
ձայնին պէս բարակ եւ սուր ձայն մը կը
հանէ։

3. Արդ չղիկները ճանճերով եւ ուրիշ
ճճիներով կը սնանին, բայց երբ ձմեռը բո-
լոր ճճիները կը մեռնին, չղիկները ի՞նչ կ'ը-
նեն։

4. Սկիւոը և դաշտի առնէտը ընկոյզ և
խողկաղին կը պահեն, և ձմեռը անոնցմով
կը սնանին։ Բայց թերեւս մէկը խորհի թէ
չղիկները չեն կրնար ողջ ճճիները պահել,
ձմեռը բնաւ ուտելիք չեն կրնար դտնել եւ



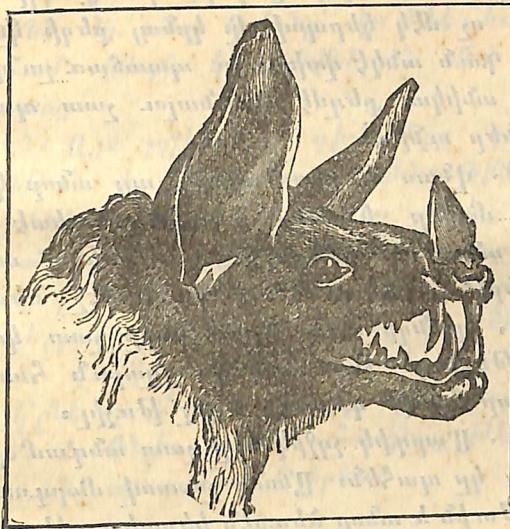
ՀԱՅԻՆԵՐ

մար՝ ծառի վրայ դանուած ծակ մը կամ
ամբարանոց մը, կը գտնէ և հոն տեսակ մը
թմրած վիճակի մէջ առանց ուտելու և գրե-
թէ առանց շնչելու ձմեռը կ'անցընէ:

դարունը չեկած՝
անօթութենէ կը
մեռնին:

5. Բայց այնպէս
չէ: Երբ ձմեռը կը
մօտենայ, չղջիկը
պահուըտելու հա-
մար ապահով տեղ
մը, օրինակի հա-

6. Չղջիկները այս վիճակին մէջ և ամէն
ատեն երբ հանգիստ կ'ընեն, իրենց ոտքե-
ռուն մատերուն եղունդներէն գլխիվայր կը
կախուին, և տաք մնալու համար ալ իրենց
թեւերը իրենց մարմարոյն բոլորտիքը կը փաթ-
թեն, և մինչեւ որ օդերը տաքնան երբեք
չեն շարժիր:



Վ.ԱՄՓԻՐ ԶԼ.ԶԻԿԻՆ ԳԼՈՒԽԸ

7. Երբ դարունը դայ և ճճիները դարձ-
եալ երեւան ելլեն, չղջիկը իր քունէն կ'ար-
թըննայ և առաջուան պէս ուտելիք վնտաե-
լու կ'երթայ:

8. Կան մարդիկ որ չղջիկէն շատ կը վախ-

նան և կ'երեւակայեն թէ անիկա զիրենք պիտի խածնէ կամ պիտի խայթէ բայց չըդշիկը խայթոց չունի և չկրնար մէկուն վնաս տալ, և անոր ակռաները այնքան փոքր են, որ եթէ քու մատղ խածնելու աշխատի ալ գրեթէ չես զգար խածնելը:

9. Ուստի եթէ չղիկ մը գտնես, անոր դպչելու ամենեւին մի վախնար, քանզի անիկա ոչ մէկ կերպով մը կրնայ քեզի վնասել: Դուն անկէ վախնալու պատճառ չունիս, բայց անիկա քեզմէ վախնալու շատ պատճառներ ունի:

10. Վնաս մի տար անոր, այլ անոր կաշկուղ մորթը և փայլուն աչքերը դիտէ եւ տես անոր մեծ թեւերը և ետքը թող տուր որ երթայ: Պէտք է որ օդին մէջ նետես զայն, քանզի անոր սրունքները շատ կարծ եւ թեւերը շատ երկայն ըլլալուն համար չկրնար հարթ գետնէն ելլել թոչիլ:

11. Մարդիկ չղիկները շատ անդամ յատուկ կը պահեն: Անոնք շուտով մարդու կը վարժուին և անոր ձեռքէն կերակուր կ'ուտեն:

12. Ես անդամ մը չղիկ մը պահեցի պակեայ անտուկի մը ներքեւը քանի մը ամիս: Ուտելու համար անոր խոշոր եւ կանանչ ճանճ կու տայի: Մէկ օրը երեսուն քառասուն ճանճ կ'ուտէր: Ճանճ բոնելու երբեք չէր աշխատեր, բայց կը սպա-

սէր որ ճանճ մը իրեն բաւական մօտ երթար, և այն ատեն յանկարծ անոր վրայ կը նետուէր և կ'ուտէր:

13. Դաշտերու մէջ տեսակ մը չղիկ կը գտնուի որ անասուններու եւ երբեմն ալ մարդոց շատ վնաս կու տայ: Ասոր վամփիր չղիկ կ'ըսուի որ գիշերները կը թռչտի, և կովու մը կամ ձիու մը վրայ կայնելով կը խածնէ եւ անոր արիւնը կը ծծէ եւ շատ անդամ խեղճ կենդանիներուն մեծ վնաս կու տայ:

14. Այս չղիկները գիշերները գոմերը կ'երթան և հոն գտնուող կենդանիներուն արիւնները ծծելով վերջապէս զանոնք բաւական կը նիհարցնեն: Երբ ոտքերը բաց քնացող մարդ մը գտնեն, անոր ոտքերուն մատերը կը խածնեն և արիւնը կը ծծեն:

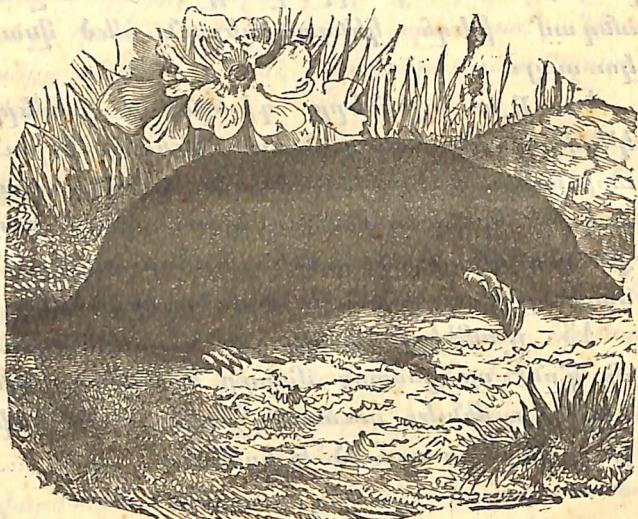
15. Վամփիրը ասիկա այնպէս կամացուկ մը կ'ընէ որ քնացող մարդը երբեք չարթըն նար, և մինչեւ առտու չհասկնար թէ գիշերը ի՞նչ պատահած է իրեն:



թ. ԳԱԾ

Ալուրդ Նայիլ Բունի Ճամբայ
Շտեմարան Ծարաւ Թոյլ Նետել
Պարտական Փորել Իրան Ասել

ԽԼՈՒՐԴՆԵՐ (1)



ԽԼՈՒՐԴՆԵՐ

1. Խլուրդը շատ զարմանալի կենդանի մընէ: Անոր իրանին և սրունքներուն ձևէն ուր ապրիլը, ակռաներէն ալ ինչ ուտելը կրնանք հասկնալ:

2. Գիտէք որ երբ կենդանի մը երկայն իրան, սրածայր քիթ և կարճ սրունքներ կ'ունենայ, կը հասկնանք թէ այդ կենդանին սողալով ծակերու մէջ պիտի մտնէ ելլէ: Արդ եթէ խլուրդի մը նայելու ըլլաք, պիտի տեսնէք որ անոր քիթը շատ երկայն սրածայր, իրանը երկայն և կլոր եւ սրունքները շատ կարճ են: Ասկէ կը հասկնանք թէ խլուրդը կընայ ծակերու մէջ սողոսկիլ մտնել:

3. Եթէ խլուրդին ոտքերուն նայելու ըլլանք, պիտի տեսնենք որ անոնց չորսն ալ մէկ չեն: Թէպէտ ետեւի ոտքերը մուկի մը ոտքերուն չափ միայն զօրաւոր են, բայց առջեւի ծունդ կերը շատ կարճ, հաստ և զօրաւոր են: Առջեւի ոտքերը լայն և մատերուն եղունգներն ալ շատ զօրաւոր և խոշոր են:

4. Երբ խլուրդը մատերը կը գոցէ, եւ զունգներուն ծայրերը դրեթէ իրարու կը դպչին և կրնայ ոտքը գործածել բահի (քիւրէք պէլ) մը պէս: Եւ երբ կը բանայ, կը նայ իր սուր եղունգները գործածել երկժանիի (չաթալ պէլ) մը պէս:

5. Արդ, խլուրդին ոտքերէն ուրիշ բան մըն ալ կը հասկցուի, այսինքն՝ ոչ միայն ծակերու մէջ սողոսկելով մտնելը, այլ գետշակնակը ծակեր փորելն ալ:



6. Ակուաներէն ալ ինչ ուտելը կը հաս-
կընանք։ Խլուրդին ակուաներուն ամէնն ալ
կատուին ակուաներուն պէս սուր և սրածայր
են, և ասկէ կը հասկցուի որ խլուրդը կեն-
դանի բաներ կ'ուտէ։ Բայց անոր ակուա-
ները այնպէս բարակ են որ մանր ճերմակ
ասեղի ծայրին կը նմանին, և անկէ կը հաս-
կցուի որ խլուրդը ուկրուտ կենդանիներ
չըռներ։

7. Այսպէս յայտնի կ'ըլլայ որ խլուրդ-
ները պիտի կրնան գետնին տակը ապրող և
ոսկոր չունեցող կենդանիները բռնել։ Եւ
գետնին տակը ապրող և ոսկոր չունեցող
կենդանիները՝ միայն ճճիները և որդերն են,
և կը հասկցուի որ խլուրդին կերած բաները
ասոնք են։

8. Եթէ գետնին տակը գտնուող խոնաւ
և մութ մառանի մը մէջ ապրելու ստիպ-
ուած ըլլայինք, բնաւ պիտի չախորժէինք,
բայց խլուրդը այսպիսի կեանք մը անցընելու
համար ստեղծուած ըլլալով՝ եթէ ստիպուէր
արեւին ճառագայթներուն տակը ապրելու,
այնպէս պիտի զգար՝ ինչ որ մենք պիտի
զգայինք եթէ գետնին տակը ապրելու ստիպ-
ուած ըլլայինք։

9. Խլուրդը գրեթէ իր բոլոր կեանքը
գետնին տակը կ'անցընէ, հողին մէջը եր-
կայն ճամբաներ կը բանայ և փորած հողը

դուրս կը թափէ ատեն ատեն։ Այս հողերը
կը կաղմեն փոքր դէղեր որոնք կ'ըսուին
խլուրդի բլուրներ և արտերու մէջ շատ կը
գտնուին։

10. Խլուրդը որդերով և ճճիներով կ'ապ-
րի և զանոնք կը գտնէ իր փորած հողին մէջը
ուր ճամբաներ շինած է։ Խլուրդը միշտ ա-
նօթի է եւ խիստ շատ ճճի կ'ուտէ։ Եթէ
խլուրդ մը պահելու ըլլայիր, բոլոր օրը եւ
թերեւս բոլոր գիշերը աշխատելով հողը փո-
րելու և զանիկա կշտացնելու չափ ճճի գըտ-
նելու էիր։ Երբ խլուրդը որդ մը կամ ճճի
մը կը գտնէ, իր առջեւի ոտքերովը բերանը
մը կը կտնէ, իր առջեւի ոտքերովը բերանը
կը խոթէ զայն և մէկ բոպէի մէջ կ'ուտէ։

11. Խլուրդը ոչ միայն միշտ անօթի է,
այլ խիստ ծարւութիւն ալ զգացող կենդա-
նի մըն է, և իր փորած ճամբաներուն քովը
փոսեր ալ կը փորէ եւ իրեն ջուր կը պատ-
րաստէ։



ԽԱ. ԴԱՍ

Զայն	Կատաղի	Դիւրին	Սենեակ
Լ-սել	Կ-տոր	Ե-րես	Շամբաց
Համարձակ	Յարձակիւ	Հոտ	Թանձր
Արդիւել	Թարմ	Կողմ	Սառիւ

ԽԼՈՒՐԴՆԵՐ (2)

1. Խլուրդին նայելով ուրիշ բան մըն ալ կը հասկնանք։ Եթէ չենք գիտեր թէ կենադանիին ո՞ր կողմը նայելու ենք անոր աչքերը տեսնելու համար, չենք կրնար անոր աչքերը տեսնել, և երբ ճիշդ աչքերուն տեղն ալ եթէ նայինք, աչքերը շատ մանր և խիտ մազերու տակ ծածկուած ըլլալուն համար դիւրին չէ զանոնք գտնել։

2. Ասկէ կը հասկցուի որ խլուրդը իր ուտելիքը գտնելու համար աչքերուն կարօտ չէ։ Կատուները կրնան մութի մէջ տեսնել, վասն զի մինչև որ չտեսնեն՝ չեն կրնար իրենց որսերը բռնել։ Առնէտները և մուկերը կը ընան մութի մէջ տեսնել, քանզի եթէ չտեսնեն՝ չեն կրնար իրենց ուտելիքը գտնել, ուստի անոնց աչքերը խիստ խոշոր են։ Բայց խլուրդին աչքերուն այնպէս մանր և մազերուն

ներքեւը այնպէս ծածկուած ըլլալէն կը հասկընանք թէ այդ կենդանին պէտք չունի մութի մէջ տեսնելու։

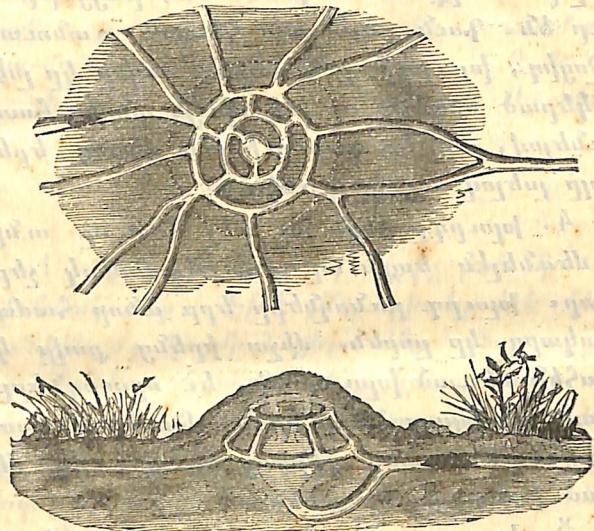
3. Ականջներն ալ թէեւ աչքերուն պէս մազերու ներքեւ ծածկուած են, բայց խիստ սուր են։ Դուն դեռ շատ հեռուն գտնուած միջոցիդ, խլուրդը քու ոտքիդ ձայնը կը լսէ, և կերած որդերը ոչ թէ միայն անոնց հոտը առնելով, այլ կը կարծուի թէ անոնց երեսը լսելով ալ կը բռնէ։

4. Խլուրդը ինքն ալ գէշ հոտ մը ունի, և մեռնելէն ետքն ալ շատ ժամանակ չերաթար։ Խլուրդը բռնողները երբ անոր համար թակարդ կը լարեն, միշտ իրենց քովը կը պահեն մեռած խլուրդ մը, եւ որսորդները, որպէս զի խլուրդները իրենց մատերուն հոտը չկարենան առնել։ Իրենց ճեռը այդ մեռած խլուրդին կը քսեն։

5. Խլուրդը շատ կատաղի կենդանի մընէ և մեծ քաջութիւնով կը կռուի։ Եթէ գետնին տակը գտնուող ծամբու մը մէջ երկու խլուրդներ իրարու հանդպին՝ միշտ կը կռուին մինչեւ որ իրենցմէ մէկը մեռնի, և ողջ մնացողը իր զօրաւոր ճիրաններովը մեռնող խլուրդը կը պատուէ, կտոր կտոր կը ընէ և կ'ուտէ։

6. Խլուրդը մինչեւ անգամ մարդու վրայ ալ յարձակած է։ Սուր ակռաներովը անոր

մորթը կը խածնէ, եւ մարդ մինչեւ որ ինք~
զինքը անոր ակռաներէն աղատէ, խլուրդը
կրնայ ակռաներովը լաւ մը վիրաւորել
մարդը:



ԽԼՈՒՐԴԻՆ ԱՄՐՈՅԸ

7. Խլուրդին մազը խիստ կակուղ և մե~
տաքսի պէս է, և փոխանակ կատուին եւ
մուկին մազերուն պէս դէպի ետ պառկած~
ըլլալու՝ ցից և կանգուն կը մնայ: Այս~
պէս առանց իր մազերէն արդիլուելու, կամ
առանց զանոնք աւրելու, խլուրդը գետնին
տակը գտնուող իր ճամբառն մէջ կրնայ թէ
առաջ եւ թէ ետ երթալ:

8. Խլուրդին ճամբաները գետնին տակը
ամէն կողմ կ'երթան: Երբեմն գետնին մակե~
րեսին շատ մօտ, երբեմն ալ շատ խորը կը
գտնուին:

9. Այսու եղանակին մէջ խլուրդը գետ~
նին երեսին մօտ կը գտնուի, վասն զի շատ
ճճիներ գետնին մէջ քանի մը մատ միայն
խորը կը գտնուին և խոտի և ցորենի ար~
մատներով կ'ապրին: Այս ճճիները բերքե~
րուն շատ վաս կու տան, և խլուրդը այդ
ճճիները ուտելով շատ օդտակար կ'ըլլայ
երկրագործներուն:

10. Զմեռը հողը ցուրտ եւ կարծը կեր~
պով սառած ըլլալուն համար ճճիները եւ
որդերը կը ստիպուին գետնին տակը աւելի
երթալու: Այն ատեն խլուրդն ալ ա~
խորը երթալու կ'երթայ, ուստի ձմեռը շատ
քիչ անդամ նոր շնուրած խլուրդի բլուր կը
գտնուի:

11. Զենք գիտեր թէ խլուրդը այս մութ~
ճամբաներուն մէջ ինչպէս կը գտնէ իր ճամ~
բան: Բայց մենք ինչպէս որ գիւրաւ կը
բան: Պայց մենք ճամբան փողոցներու մէջ, ա~
գտնենք մեր ճամբան փողոցներուն մէջ, ա~
նիկա ալ այնպէս գիւրաւ կը գտնէ իր
ճամբան:

12. Այս ճամբաներէն ոմանք անոր բոյնը
կ'երթան: Խլուրդին բոյնը ընդհանրապէս ճա~
ռերու կամ մաշառներու արմատներուն ներ~

Փեւը կը գտնուի եւ շատ զարմանալի կեր-
պով շինուած է։ Մէջտեղը կը տեղ մը
կայ և անոր մէջ խոտէ շինուած պղտիկ բոյն
մը կը գտնուի։

13. Խլուրդին դետնին տակը ունեցած
ճամբաներէն ոչ մէկը շիփշիտակ անոր բոյնը
կ'երթայ, բայց այնպիսի կերպով մը այս
կողմը կամ այն կողմը եւ վեր վար կ'եր-
թան, որ խլուրդէն զատ ոչ մէկ կենդանի
բոյնին ճամբաները կրնայ գտնել։



ԽԲ. ԴԱՍ

Ա-զա-տիլ	Ի-րան	Խո-թել	Ոգ-նի
Ռւ-ռիլ	Բա-զէ	Գոր-շուկ	Փ-շոտ
Զ-գել	Մէջ-տեղ	Գլ-խա-ւոր	Ճ-ճի

ՈՉՆԻՆԵՐ (1)

1. Ողնին ճճի ուտող կենդանիներուն
ամենէն մեծն է, և շատ զարմանալի կեն-
դանի մըն է։

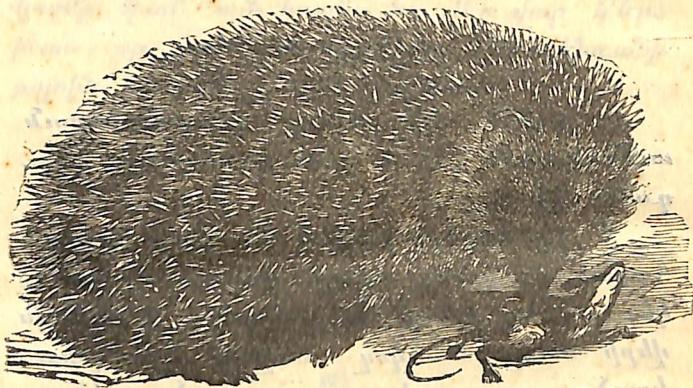
2. Իր ոտքերը բարակ և տկար ըլլալուն
համար ո՞չ կրնայ արագ վագել, ո՞չ ցատ-
կել ո՞չ ալ կրնայ հողը փորել։ Մարմնոյն
վերի մասը ծածկող մազերը շատ խիտ,
կարծր, զօրաւոր և սուր ու սրածայր են։

3. Ոյս մազերուն փուշ կ'ըսուի և ա-
նոնց ամէնքը մարմնոյն վրայ այնպէս հաս-
տատուած են, որ ողնին զանանք ուղածին
պէս կը տնկէ կամ կը պառկեցնէ։ Մարմ-
նոյն տակի մազերը երկայն եւ կակուղ են,
եւ ողնին ինքզինքը այնպէս կըսկոր կրնայ
ընել որ փուշերէն զատ բան չերեւնար։

4. Ողնին երբ այսպէս կըսկոր կ'ըլլայ
դլուխը եւ ոտքը ներս քաշած, ճիշդ փշտ
գնտակի մը պէս կ'երեւայ։

Յ. Ինչո՞ւ համար են այս փուշերը, եւ ինչո՞ւ ողնին կրնայ կլոր գնտակի մը ձեւն առնել:

6. Պատճառը սա է: Հին ժամանակները երկրիս երեսին վրայ հիմակութնէ շատ աւելի դիշատիչ կենդանիներ և թուչուններ կը գտնուէին: Այնքան շատ դայլեր կը գըտ-



Ո Զ Ն Ի

նուէին, որ ոչ ոք կրնար մինակ կամ առանց զէնքի անտառի մը մօտ երթալ: Աղուէսները և գորշուկները (փօրսուգ) հիմակութնէ աւելի շատ, և վայրի կատուները, կղաքեաները (զէրտէվա) և կուզի (սանսար) տեսակէ եղող կենդանիներէն ոմանք ամէն թուակ կը գտնուէին:

7. Այն ժամանակները արծիւներ, բաշէներ եւ ուրիշ դիշատիչ կենդանիներ,

յին և ուրիշ դիշատիչ թռչուններ ուտելիք գտնելու համար դիշեր ցորեկ կը պտըտէին, և բուերը դիշեր ատեն մէշտեղ դանուող ունէ պղտիկ կենդանիի վրայ կը նետուէին:

8. Ողնին ուտելիք փնտուելու համար շատ դիշերները երեւան կ'ելլէ: Ցորեկները տաք և ծածուկ տեղ մը կը քնանայ և իշրիկուան մութէն ետքը մէշտեղ կ'ելլէ, եւ կ'ուտէ խմունջները, կողինջները (սիւմիւքալիւ պէօճէք) որդերը և ճճիները:

9. Այն ժամանակին շուներն անդամ հիմակուան շուներէն շատ աւելի վայրենի էին: Անոնց տէրերը խիստ քիչ անդամ ուտելիք կուտային անոնց, և շուները իրենց ուտելիքը իրենք գտնելու ստիպուած էին, եւ եթէ գտնէին կենդանիներ որոնք չկրնային իրենց ձեռքէն փախչիլ ազատիլ, շատ ուրախ կ'ըլլային:

10. Եթէ ողնին փուշեր չունենար, վայրի կենդանիներուն և դիշատիչ թռչուններուն երեսէն շատ վտանգներու պիտի ենթարկուէր:

11. Ողնիին ոտքերը այնքան տկար են որ պիտի չկրնար շուտ վաղելով անոնցմէ ազատիլ: Անիկա ճագարներու, առնէտներու կամ մուկերու պէս չկրնար ծակի մը մէշ փախչիլ, ոչ ալ սկիւուի պէս ծառերու վրայ ելլել:

12. Եթէ ողնիին կռնակին վրայի մազե-
բը սուր փուշեր չըլլային, գալերը, աղ-
ուէսները, շոները, կատոնները, արծիւնե-
րը և ուրիշ վայրենի կենդանիները եւ գի-
շատիչ թռչունները բոլոր ողնիները հարիւ-
րաւոր տարիներ առաջ սպաննած և կերած
պիտի ըլլային :

13. Անօթի աղուէս մը անդամ չկրնար
ողնին բանալ եւ եթէ բանալու աշխատելու
ըլլար՝ քիթը և ոտքերը պիտի արիւնէին,
բնաւ վնաս պիտի չկրնար տալ ողնիին եւ
պիտի քաշուէր երթար :



ԽԳ. ԴԱՍ

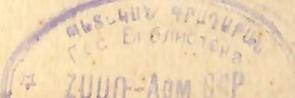
Զօ-րա-ւոր	Պա-տու-հան	Ցն-ցու-իլ	Վ-նաս
Տա-նիլ	Վ-տանդ	Բաց-ուիլ	Տեղ
Պահ-ուիլ	Ար-թն-նալ	Եր-կիր	Գէշ

ՈՉՆԻՆԵՐ (2)

1. Կը տեսնես որ ողնիին փուշերէն ոչ
մրայն ողնիի վրայով՝ այլ ողնիին ապրած տե-
ղերուն վրայով ալ տեղեկութիւն կ'առնենք:
Այն փուշերէն կը հասկնանք աշխարհիս մէկ
քանի մասերուն ատենօք վայրենի կենդանի-
ներով և գիշատիչ թռչուններով լեցուն ըլ-
լալը, և կը որպինք թէ այս փուշերը ողնիին
վրայ կը գտնուին, որպէս զի անիկա իր ու-
տելիքը վնատուած ժամանակը գիշատիչ կեն-
դանիներէ չսպաննուի :

2. Ողնին որդերով և ճճիներով կ'ապ-
րի, բայց անոր ակռաները չղջիկին և խլուր-
դին ակռաներէն շատ աւելի զօրաւոր են,
և թէեւ խխունջը պատեան ունի, բայց ող-
նին կրնայ ուտել զայն :

3. Ողնին ալ սկիւոփի եւ դաշտի առնէ-
տի պէս դրեթէ բոլոր ձմեռը կը քնանայ:
Թէեւ երկու երեք անդամ կ'արթնայ և ու-



տելիք կուզէ, բայց տեղ մը խխունջներ եւ
ճճիներ պահած չէ որ ուտէ:

4. Բայց առանց ուտելիքի չմնար: Խխունջ-
ներն ալ ձմեռը կը պահուըտին եւ ծակի
մը մէջ երբեմն շատ մը խխունջ կը դտնուի:
Բայց ոզնին անոնց պահուըտած տեղը կրնայ
դտնել, եւ երբ արթննայ, խխունջներուն
պահուըտած տեղը կ'երթայ և իր փորը կը
կշտայնէ, և իրեն տաք բոյնը դառնալով
նորէն կը քնանայ:

5. Ոզնին փուշերը այնպէս զօրաւոր են
որ շատ վտանգներէ կ'աղատեն զայն:

6. Ոզնի մը կրնայ ինքինքը բարձր ժայ-
ռի մը վրայէն կամ պատուհանէ դուրս նե-
տել և երբեք չմնասուիլ: Նետուած ժամա-
նակը դնտակի մը պէս կըսկլոր կ'ըլլայ եւ
իր փուշերուն ծայրերուն վրայ կ'իյնայ:

7. Այս փուշերը զսպանակի պէս դործ
կը տեսնեն եւ ոզնին կը պահպանեն իր իյ-
նալուն ցնցումէն, եւ երբ ոզնին գետինը կը
հասնի, երբեք ֆսաս շտեսներ, բայց կը բաց-
ուի եւ կը քալէ կ'երթայ:

8. Անդամ մը անտառի մը մէջ պտը-
տած ժամանակս տեսայ ոզնիի մը դուրս ել-
լելը եւ ճամբուն վրայ վազելը: Իրիկուան
մութը կոխած էր և հոն դտնուող մարդ մը
ոզնին դաշտի առնէտ կարծելով անոր
ետեւէն վազեց եւ հաստ գաւազանով

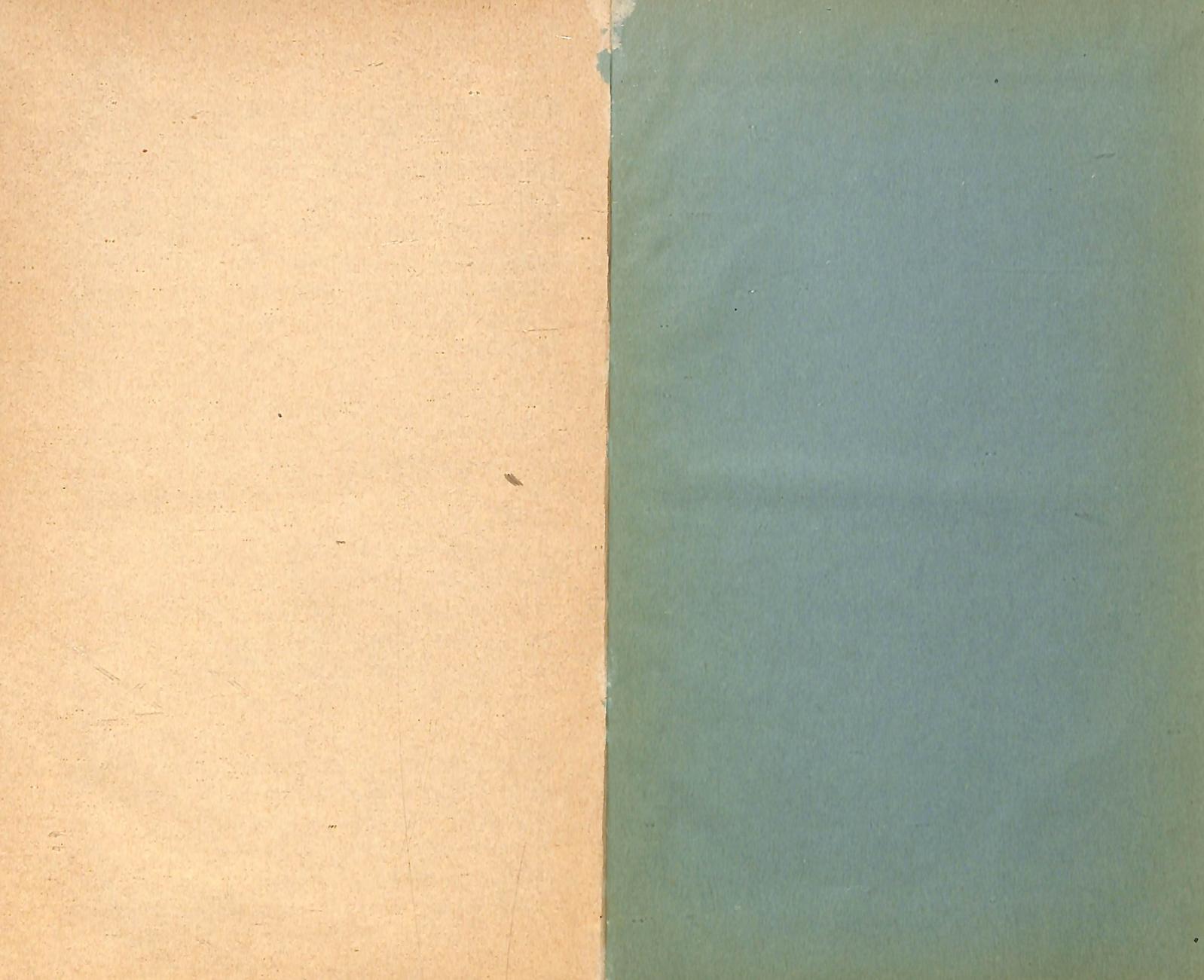
մը երկու երեք անդամ զարկաւ ողնիին:
9. Ողնին մեռածի պէս պառկեցաւ եւ
այն ժամանակը անոր ողնի ըլլալը հաս-
կըցայ: Ես առի և տուն բերի զայն և պար-
տէզիս մէջ դրի և հոն ատեն մը մնալէն
ետքը կորսուեցաւ գնաց: Գաւազանի հար-
ուածները կրնային կատու մը կամ պղտիկ
շուն մը սպաննել, բայց երբեք վնասած չէն
ողնիին:



ունիքու ամսու կարս զից այս չի
ու արթաւու սմբ վեպան մշտի . Ե
առ այս դեյ առա պատման մի
շաբար Ա օքու իշխ մաս Ա համ ոյ շաբար
պատման մի մաս Ա գոր Ա մատուքա
զա կամաւոք ։ ուներ առաջապար զզու
մայք նու առաջ պատման դամաւու
մի համայք զզու ունելուր ց Ա ու

մինես





6207

th
o

2013

«Ազգային գրադարան



NL0070424

