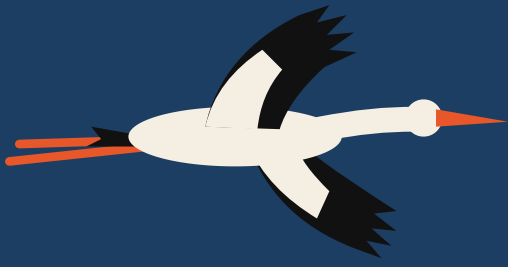




We Youth
NGO of Lori Region

ՍՊԻՏԱԿ ԱՐԱԳԻԼԻ ՉՈՒՆ



Ո՞ր եմ
ՀՎԽԼՄ
Հայաստանի
արագիլները

ԻՆՉ Է ՄԻԳՐԱՑԻԱՆ

Միգրացիա

Միգրացիան կենդանիների կանոնավոր, սեզոնային տեղաշարժն է մի տարածքից մյուսը՝ սովորաբար սննդի, եղանակային պայմանների և բազմացման համար բարենպաստ պայմանների փոփոխության հետևանքով:

ԻՆՉՈ՞Ւ ԵՆ ՉՎՈՒՄ ԱՐԱԳԻՆՆԵՐԸ

Արագիլը միգրացիայի հիանալի օրինակ է:
Արագիլների դեպքում դրա գլխավոր պատճառներից մեկը սննդի հասանելիության սեզոնային փոփոխությունն է. ցուրտ ամիսներին հյուսիսային շրջաններում կեր գտնելը դժվարանում է, ու նրանք տեղափոխվում

են ավելի տաք վայրեր: Ամեն աշուն Հայաստանից չվող արագիլները շարժվում են հարավ-արևելք՝ Իրանի տարածքով, իսկ ուսումնասիրված թռչունները հասել են մինչև Իրանի հարավային շրջաններ՝ Պարսից ծոցի ուղղությամբ:

ԱՄԵՆ ԱՇՈՒՆ

հարավ-արևելք ↘

Հայաստան

Իրան

Իրանի հարավ՝ Պարսից ծոցի ուղղությամբ

ԹՎԵՐ ԵՎ ՓԱՍՏԵՐ

Կիլոմետրերի պատմությունը

982 կմ

2016թ. GPS հետազոտության ընթացքում ուսումնասիրված հայկական արագիլները Հայաստանից հեռացել են միջինում մոտ 982 կմ:

4 867 կմ ≈5×

Սակայն չուի ամբողջ ճանապարհը շատ ավելի երկար է. առաջին 5 ամիսների ընթացքում նրանց անցած ընդհանուր թռիչքային ճանապարհը կազմել է մոտ 4 867 կմ:

16 550 կմ

Համեմատության համար՝ Արևելյան Եվրոպայի որոշ արագիլներ հասնում են մինչև Հարավային Աֆրիկա և նույն ժամանակահատվածում անցնում միջինում մոտ 16 550 կմ:

 **տաք
օդ**

Արագիլները երկար ճանապարհի ընթացքում հիմնականում օգտագործում են տաք օդի վերելքային հոսանքները. բարձրանում են վեր և սահում առաջ՝ խնայելով էներգիան:

ԱՎԵԼԻՆ, ԶԱՆ «ՏԱՔ ԵՐԿՐՆԵՐ ԳՆԱԼԸ»

Այսպիսով, միգրացիան պարզապես «տաք երկրներ գնալը» չէ: Այն կենդանու և միջավայրի միջև ձևավորված բարդ փոխհարաբերություն է, որտեղ կարևոր են ժամանակը, եղանակը, սնունդը, օդային հոսանքները և ճանապարհի ռիսկերը:

Ժամանակը

Եղանակը

սնունդը

օդային հոսանքները

ճանապարհի ռիսկերը

Մի արագիլի ճանապարհը կարող է կապել իրարից հազարավոր կիլոմետրեր հեռու գտնվող բնաշխարհներ, իսկ նրա վարքագծի փոփոխությունները կարող են տեղեկություն տալ այդ միջավայրերի փոփոխությունների մասին: Երբ փոխվում են միգրացիայի ժամանակը, ճանապարհը կամ ձմեռման վարքագիծը, դա կարող է լինել ավելի լայն բնապահպանական փոփոխությունների ազդանշան:

ԵՎ ՍԱ Է ԱՐԱԳԻԼԻ ՊԱՏՄՈՒԹՅԱՆ ԱՄԵՆԱՌԻԺԵՂ ՈՂԵՐՁԸ

Սպիտակ արագիլը չի ապրում միայն այնտեղ, որտեղ մենք նրան տեսնում ենք: **Նրա կյանքը տարածվում է հազարավոր կիլոմետրերի վրա:**

Ուստի նրա պաշտպանությունն էլ պետք է տարածվի հազարավոր կիլոմետրերի վրա:

