

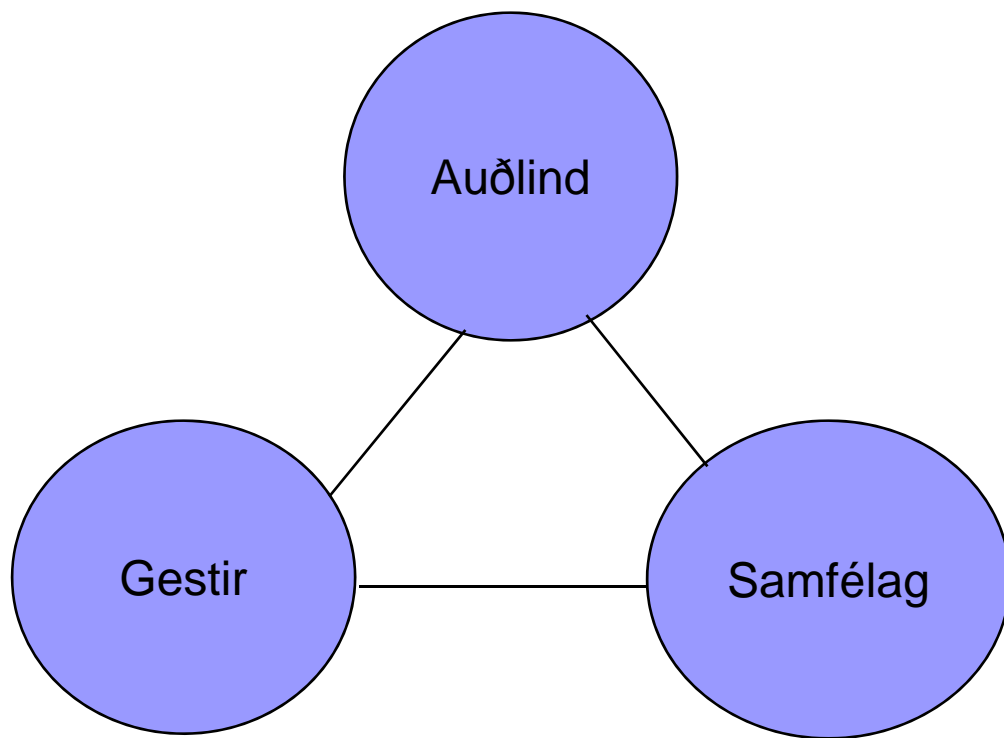


# Starfsemi og störf í þjóðgörðum

Sigprúður Stella Jóhannsdóttir  
8. maí 2008

# Viðfangsefni okkar – Hvað?

- Auðlind.
- Gestir.
- Samfélög.



# Þjóðgarðar - auðlindin

- Í þjóðgörðum er áhersla á vistkerfisvernd, útivist og fræðslu.
  - Verndun landslags, jarðfræðiminja, búsvæða og tegunda.
  - Verndun líffræðilegrar fjölbreytni.
- Verndun menningarminja.
  - Mannvistar- og menningarlandslag.
  - Einstakar minjar.
  - Nytjar.
  - Menning, saga og siðir.



# Auðlindin – rannsóknir og vöktun

- Góð þekking á auðlindinni er grundvallaratriði við verndun þjóðgarða, stefnumótun og stjórnun.
- Góð þekking skilar sér í fræðslu til almennings.
- Samstarf við aðrar stofnanir um rannsóknir og vöktun er mikilvægt.



# Auðlindin – áherslubreytingar

- Verndun landslagsheilda.
- Verndun vistkerfa.
- Verndun búsvæða.
  - Vistfræði/búsvæðabryr (ecological corridors).
- Samstarf milli svæða/landa um verndun aðliggjandi svæða (transboundary parks).
- Meiri tengsl við umhverfi svæðanna, náttúrufar, menningu og samfélag.

# Mörk þjóðgarða og friðlýstra svæða – upphafið



# Mörk þjóðgarða í dag



# Auðlindin - áherslubreytingar

- Verndun svæðanna byggir á að vernda náttúrulegar breytingar en ekki stöðugt ástand.
- Aukin áhersla á vísindi og gildi svæðanna fyrir þau.

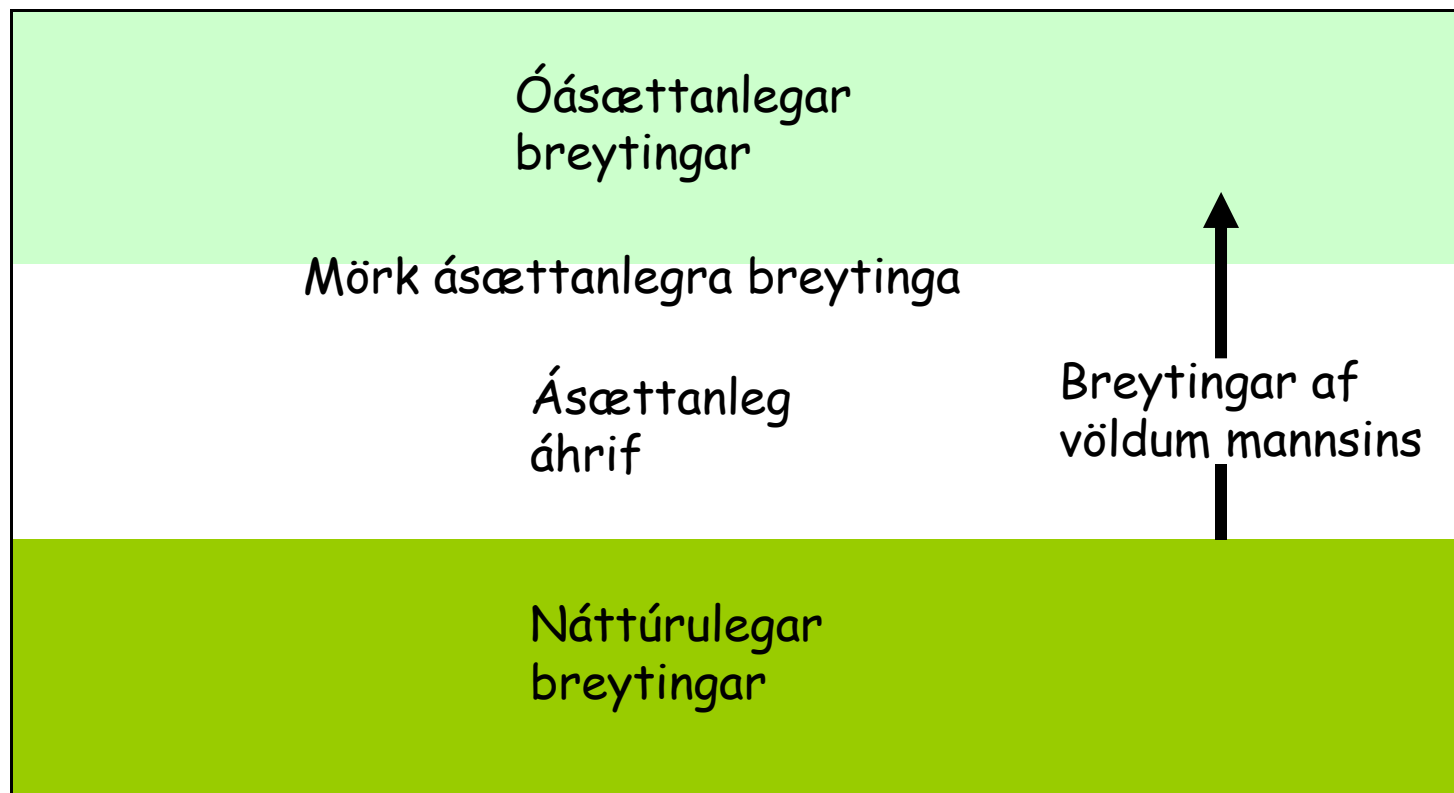


Eagles og McCool, 2002



# Hvað breytingar eru ásættanlegar?

Vistkerfis-  
breytingar



Heimild: Hammitt og Cole, 1998

# Þjóðgarðar – gestir

## ■ Útivist og ferðamennska

- Náttúra.
- Kyrrð og ró.
- Upplifun.
- Hreyfing.
- Þekking.

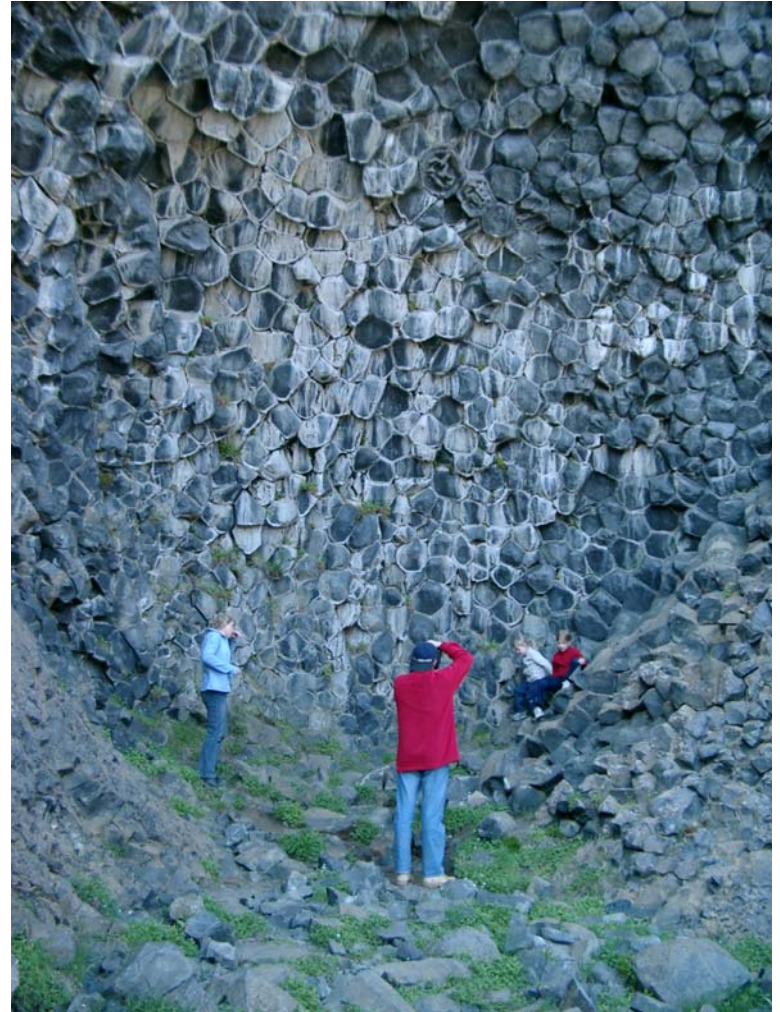
## ■ Mismunandi útivistarhópar

- Þarfir.
- Væntingar.
- Upplifun.



# Gestir - rannsóknir

- Góð þekking á gestum svæðisins skiptir miklu máli varðandi skipulag og stjórnun þjóðgarða.
- Góð þekking skilar sér í betri ákvarðanatöku.
  - Viðhorfskannanir.
  - Talningar



# Gestir - Áherslubreytingar

- Velgengni er ekki mæld í fjölda gesta sem heimsækja svæðið heldur gæðum þeirrar upplifunar sem gestir fá.
- Meiri áhersla er lögð á sérstöðu svæða þar sem gestir vilja nú kynnast og læra um samfélög í nágrenni þjóðgarða. Meiri tenging við samfélögin. Græn ferðamennska.

# Þjóðgarðar - samfélög

- Þjóðgarðar skipta samfélög miklu máli.
  - Þjóðgarðar hafa áhrif á samfélög í nágrenni þeirra og samfélög hafa áhrif á þjóðgarða.
- Góð þekking á framangreindu er nauðsynleg við stjórnun og stefnumótun.
- Samráð er mikilvægt.
- Mikilvægt er að samfélög glati ekki sérstöðu sinni.



# Ramminn okkar

- Lagalegt og stjórnsýslulegt umhverfi.
- Fjármagn.
- Mannauður.



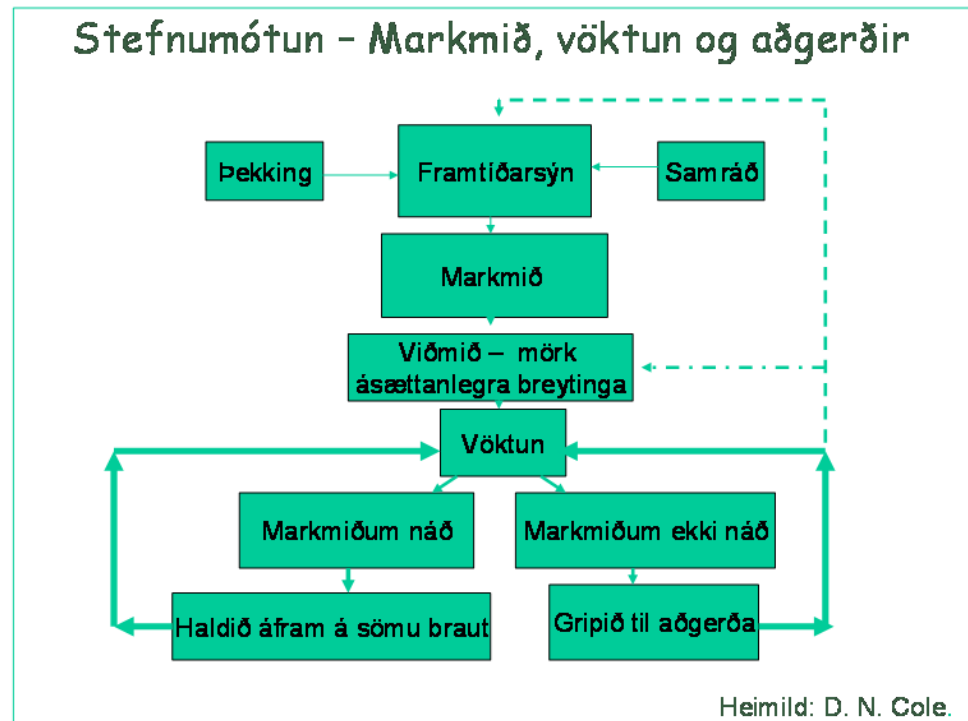
# Tækin okkar – Hvernig?

## ■ Stefnumótun

- Verndaráætlun.
- Rannsóknna- og vöktunaráætlun.
- Skipulags- og framkvæmdaáætlun.
- Fræðsluáætlun.
- Öryggisáætlun.

# Stefnumótun og áætlanir eiga að byggja á..

- ..þekkingu á auðlindum svæðisins.
- ..þekkingu á gestum svæðisins.
- ..þekkingu á samfélagi þjóðgarðsins, áhrifum hans á samfélag og öfugt.
- ..samráði
- ..skýrri framtíðarsýn.
- ..markmiðum og leiðum





# Tækin okkar – Hvernig?

- Við stjórnun þjóðgarða þarf að finna hið viðkvæma jafnvægi milli uppbyggingar, aðgengis og þjónustu annarsvegar og verndun auðlindar hinsvegar.
  - Beinar aðferðir - lög og reglur.
  - Óbeinar aðferðir – skipulag og fræðsla.

Sambland aðferða oft nauðsynlegt.

# Tækin okkar – skipulag.

- Fjölsóttir staðir þurfa gott og öruggt aðgengi.
- Samþjöppun gesta á vinsæla staði.
- Mannvirki falli vel að landi.

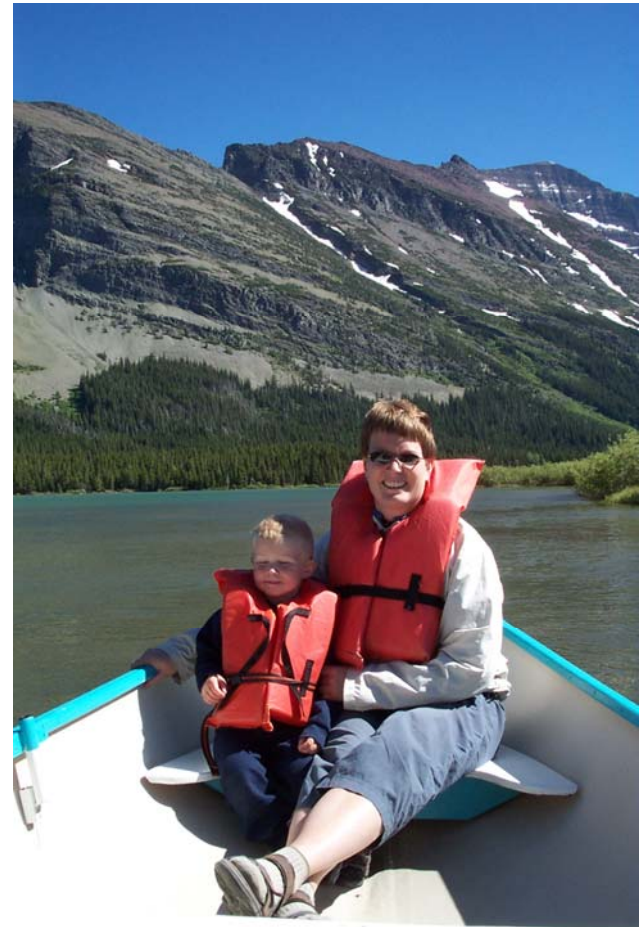




Aðrir vilja njóta kyrrðar,  
hreyfingu og áreynslu.  
Dreifing gesta.



Annar ferðamáti veitir  
aðra upplifun.  
Mismunandi  
útvistarhópar.



# Dæmi um mismunandi gönguleiðir

- Jökulsárgljúfur
  - 80 km merktar leiðir.
    - Breiðir og aðgengilegir stígar.
    - Pallar og útsýnisstaðir.
    - Mjóir stikaðir göngustígar.



# Tækin okkar – skipulag þjónustu

- Tjaldsvæði og áningastaðir bjóða upp á mismunandi þjónustu.





Meiri þjónusta



Minni þjónusta



# Dæmi um þjónustuhús í þjóðgöörðum

- Gestastofur.
- Upplýsingahús – kaldar gestastofur.
- Skýli.
- Snyrtingar.
  - Fullbúnar.
  - Frumstæðar.
- Gistiaðstaða.
  - Fullbúin.
  - Frumstæð.



# Tækin okkar – Fræðsla.

- Upplýsingagjöf.
- Náttúrutúlkun.
- Kennsla.
- Leiðbeiningar.



# Dæmi um mismunandi viðhorf sem þarf að brúa.

## **Vísindamaður:**

Horfir á verndun landslagsheildar, vistkerfisheildar og er mjög umhugað um kerfið í heild sinni og utanaðkomandi áhrif á það.

## **Gestur:**

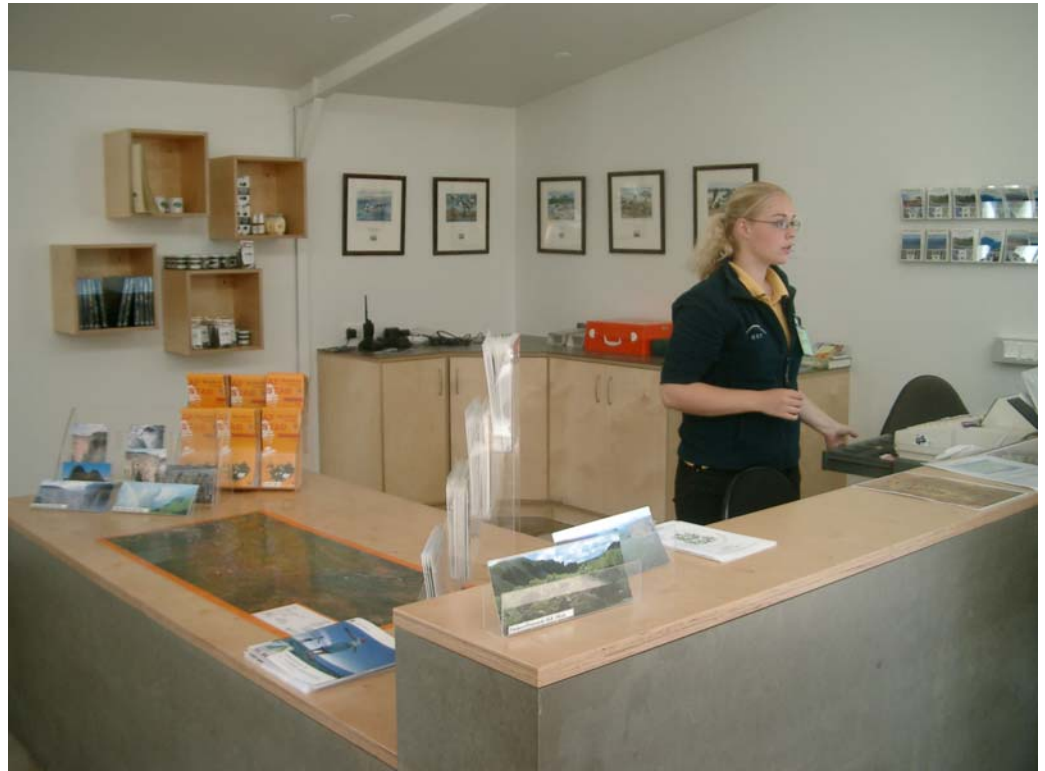
Horfir til þess sem stendur honum næst og þætti sem hafa áhrif á upplifun hans af svæðinu hverju sinni. Eru tjaldsvæði og salerni snyrtileg, gönguleiðir góðar og vel merktar, eru aðrir gestir að trufla og raska upplifun hans?

# Það er okkar sem vinnum í þjóðgörðum að....

- brúa bilið milli ólíkra viðhorfa,
- útskýra markmið og ástæður friðlýsinga,
- „yfirfæra flókið tæknimál náttúruvísindanna eða skyldra greina yfir á skiljanlegt mál og hugtök hins almenna borgara”. → FRÆÐSLA

# Upplýsingagjöf

- Á staðnum.
  - Gestastofur.
  - Upplýsingahús.
  - Á vettvangi.
- Aðrir miðlar.
  - Vefsíður.
  - Bæklingar.
  - Fréttabréf og kynningar.
  - Tölvupóstur.



# Fræðsla fyrir almenning

- Skipulögð dagskrá - náttúrutúlkun.
- Sérstakar ferðir.
- Móttaka hópa.
- Sýningar - gestastofur.
- Fræðslubæklingar.
- Fræðslustígar.
- Fræðsluskilti.



# Dæmi um gestastofu - Gljúfrastofa í Jökulsárgljúfrum



# Dæmi um fræðslustíg - Hljóðaklettur





# Fræðsla til skólahópa

- Móttaka.
- Kennsla.
- Samstarf.
- Náttúruskólar.
  - Skaftafell.
  - Þjóðgarðsskóli í Jökulsárgljúfrum.



# Tækin okkar – samstarf og samráð við

- ..sveitastjórnir.
- ..stofnanir.
- ..skóla.
- ..ferðapjónustuaðila.
- ..ýmsa hagsmunaaðila.

Auka þekkingu, skilning,  
gagnkvæmt traust og  
virðingu.

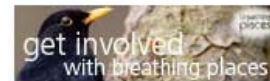


# Erlent samstarf og samvinna

- BTCV; British Trust for Conservation Volunteers.
  - Sjálfbóðaliðar
- Europarc.
  - Samtök friðlýstra svæða í Evrópu.
- NPP verkefni.



volunteer now  
make the world  
a better place



Auka víðsýni og þekkingu

# Hverjir vinna?

<b>Störf í núverandi þjóðgörðum</b>			
	<b>Heilsárs- störf</b>	<b>Ársverk</b>	<b>Auk þess</b>
Þingvellir	3,6	8,7	Mjög mikil verktakavinna
Skaftafell*	4	7	195 vikur sjálfbóðaliða
Jökulsárgljúfur*	2	5	80 vikur sjálfbóðaliða
Snæfellsjökull	2	3	10 vikur sjálfbóðaliða

\*Vatnajökulspjóðgarður 2008-

# Samanburður á gestafjölda 2005

	<b>Gestakomur þús</b>		
	Íslendingar	Útlendingar	Samtals
Þingvellir	240	240	480
Skaftafell	55	90	145
Jökulsárgljúfur	40	78	118
Snæfellsjökull	58	40	98



Smá dæmi til samanburðar

# Koli þjóðgarðurinn í Finnlandi-2007

- Stofnaður 1991.
- Stærð 30 km<sup>2</sup>.
- Árlegur gestafjöldi um 100 þús.
- Heilsársstarfsmenn 5.
- 20 manns í tímabundnum störfum og verkefnum auk verktaka.
- 20 mismunandi rannsóknaverkefni í gangi í þjóðgarðinum.
- Þjóðgarðurinn hlaut viðurkenningu Europarc um sjálfbæra ferðapjónustu innan garðsins.
  - Samstarfssamningar um ferðapjónustu innan garðsins.
  - Ábyrg umhverfisstefna og náttúruvernd.



# Framtíðarsýn

## ■ Viðfangsefnið – Hvað?

- Auka þekkingu á auðlind, gestum og samfélögum.
  - Rannsóknir og vöktun.
  - Efnahagsleg, félagsleg áhrif þjóðgarða.
- Auka þekkingu samfélaga á þjóðgörðum – nýta tækifærin sem best án þess að ganga á auðlindirnar.



# Framtíðarsýn

## ■ Ramminn

- Auka fjármagn til þjóðgarða.
- Skapa starfseminni stöðugleika og faglegt svigrúm.
- Fjölga heilsársstarfsmönnum.
  - Hlutastörf
  - Verkefni
- Auka menntun starfsmanna

# Framtíðarsýn

## ■ Tækin – Hvernig?

- Leggja meira upp úr stefnumótun og áætlanagerð.
- Tryggja fjármagn til skipulags.
- Auka fræðslu og samstarf um fræðslu.
- Auka samstarf við stofnanir, félagasamtök, ferðapjónustuaðila og fleiri hagsmunaaðila.
- Auka erlend samskipti.