Randu pļavas, to apsaimniekošana

A.Soms, Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāts
Smiltene, 2005. gada 30. jūnijs

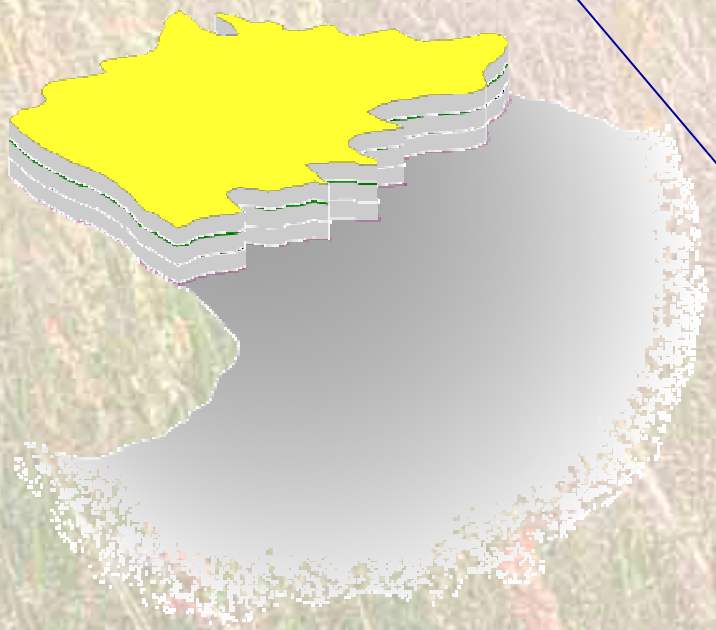
Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāts -

mērķis

nacionālā un starptautiskā nozīmē ir sasniegt līdzsvaru dabas daudzveidības aizsardzībā, ekonomiskās attīstības veicināšanā un kultūras vērtību saglabāšanā

Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāts -

galvenie uzdevumi



AIZSARDZĪBA

ainavu, ekosistēmu, sugu un ģenētiskās daudzveidības saglabāšana

PĒTNIECĪBA

pētījumi, monitorings, vides izglītība un informācijas apmaiņa nacionālā un starptautiskā līmenī

ATTĪSTĪBA

ekoloģiski, sociāli un kultūrvēsturiski līdzsvarotas attīstības sekmēšana

Kāpēc biosfēras rezervāts?

UNESCO

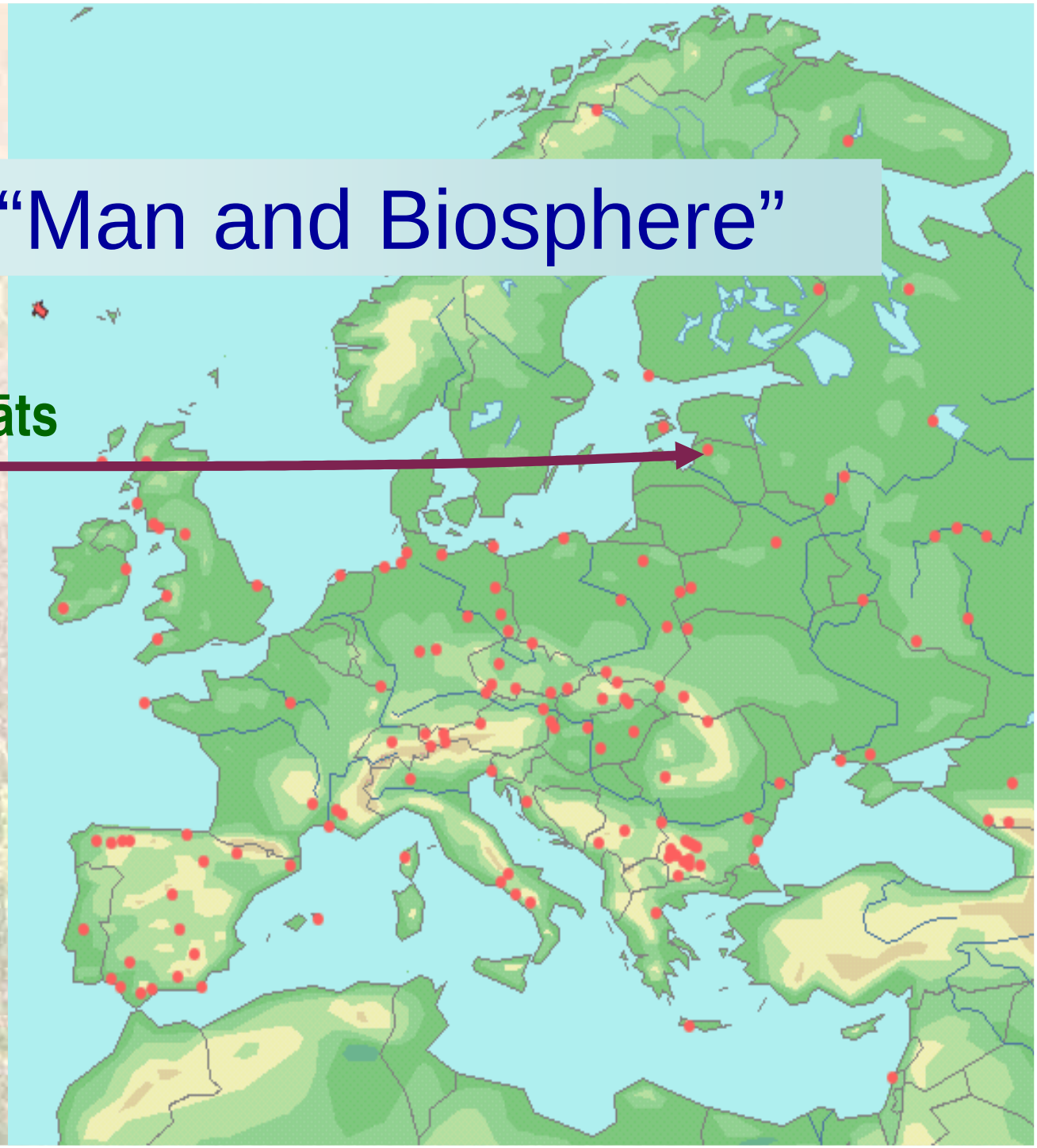
1974.gads

“Man and Biosphere”

MaB

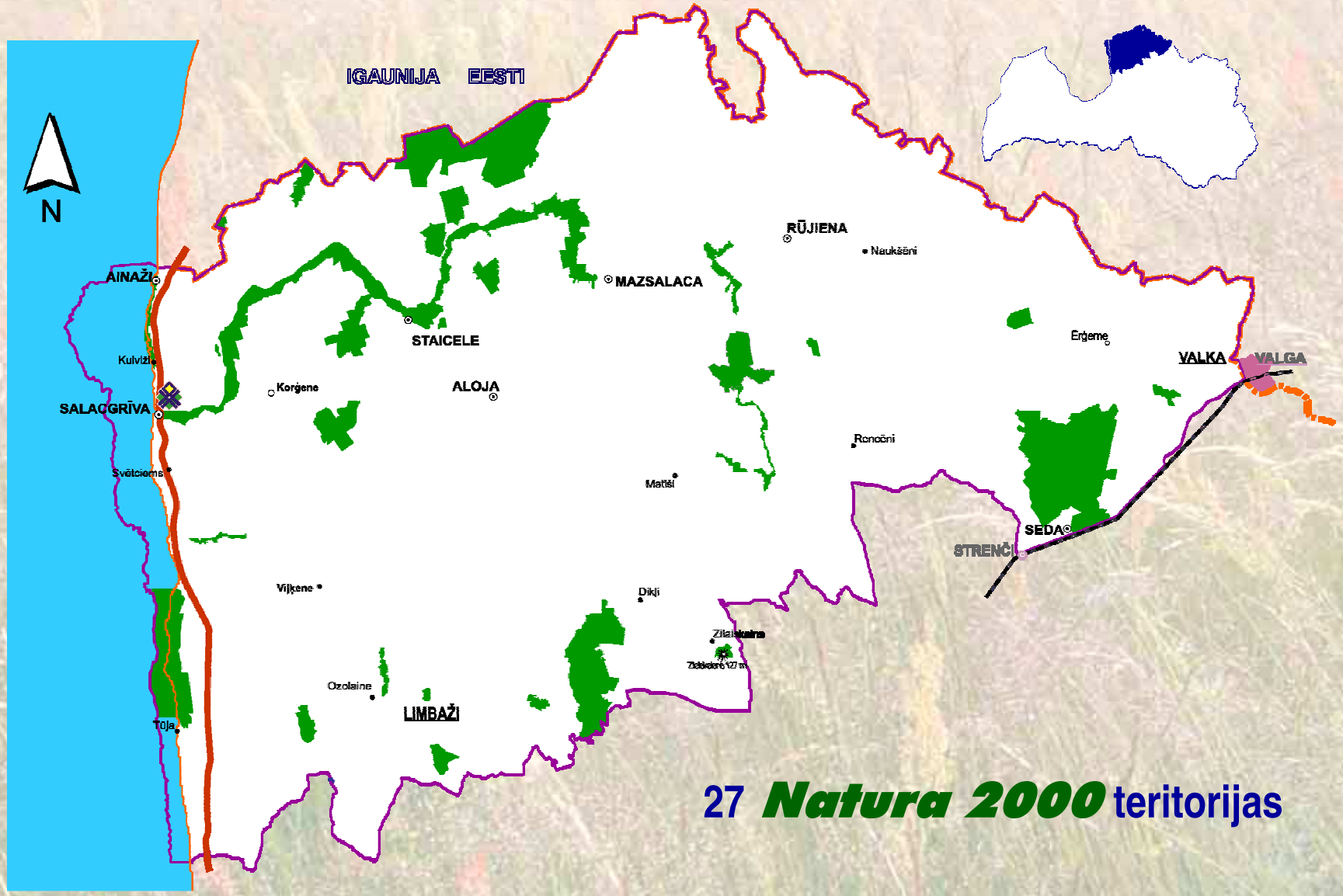
“Man and Biosphere”

Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāts ir viens no 482 biosfēras rezervātiem 102 pasaules valstīs*



***2005.gada jūlija dati**

Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāts - vērtības



27 ***Natura 2000*** teritorijas

Valodnieciska atkāpe

Rand – lībiešu valodā

“CV”

1962. 1977. 1987. 1992. 1997. 1999. 2003. 2005.

- 1962. gads. Ģeoloģisks objekts „Piejūras pļavas Rīgas jūras līča krastā pie Kuivižiem iecirknī starp Krišupīti un Vēverupīti”
- 1977. gads. Botāniskais liegums „Randu pļavas”
- 1977. gads. Ornitoloģiskais liegums „Randu pļavas”
- 1992. gads. Botāniskais un ornitoloģiskais liegums iekļauts Ziemeļvidzemes Reģionālā dabas aizsardzības kompleksa sastāvā
- 1997. gads. Botāniskais un ornitoloģiskais liegums iekļauts Ziemeļvidzemes biosfēras rezervāta sastāvā
- 1997. gads. Dabas liegums „Randu pļavas”
- 2003.- 2005. gads. LIFE Nature projekts “Piekrastes biotopu aizsardzība un apsaimniekošana Latvijā”

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

Eiropas krastu aizsardzības savienība (EUCC) 1998.gads

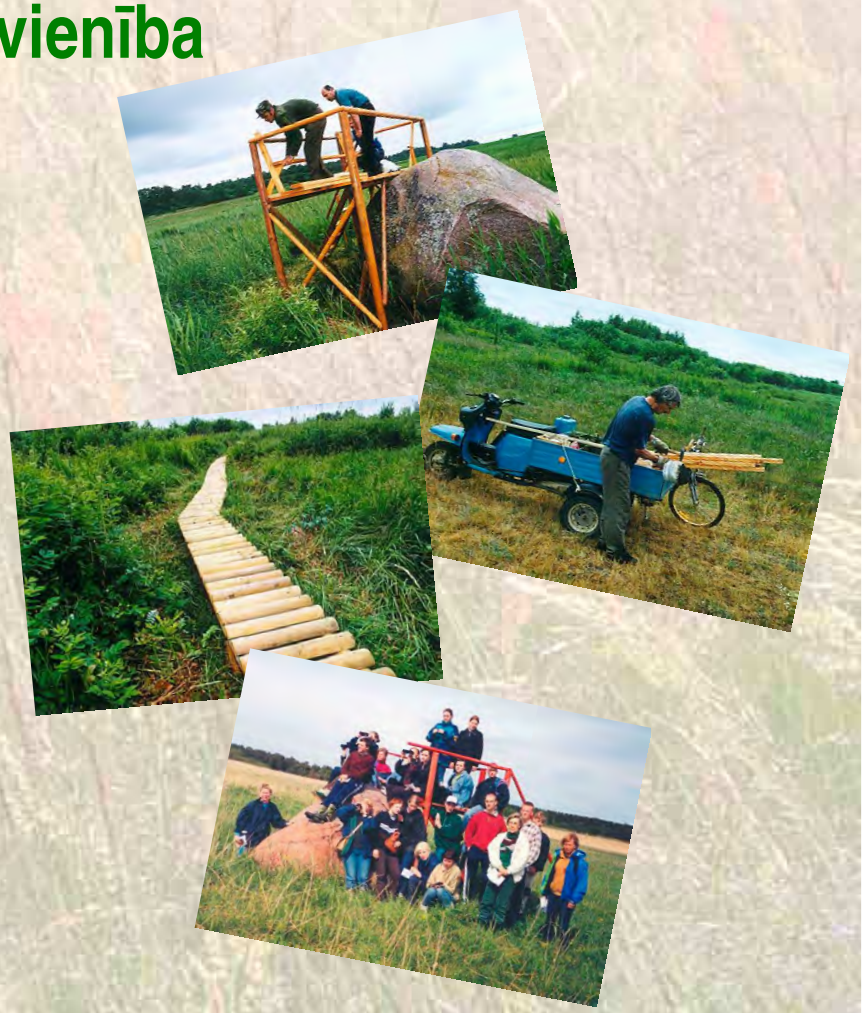
- Minigrants caur Latvijas DPAB
- Niedru pļaušana, dedzināšana, atsevišķi augošu koku izzāģēšana, putnu novērošanas platformas uzstādīšana, informatīvais stends

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

Eiropas krastu aizsardzības savienība (EUCC) 2001.gads

- Stends
- Buklets
- Gājēju taka
- Pļavu appļaušana
- 2 putnu novērošanas torņi
- Grāvju atjaunošana

Dabas aizsardzības pārvalde 2002.gads



Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

LIFE-Nature programmas projekts 2003.-2005.gads

„Piekrastes biotopu aizsardzība un apsaimniekošana Latvijā”

http://piekraste.daba.lv/

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

- Biotopu kartēšana
- Praktiski atjaunošanas pasākumi:
  - pļavu pļaušana
  - aploku izveidošana
  - liellopu iegāde
  - pļavu noganīšana

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

Finansējums, sekmes apsaimniekošanā

- Projekta sākumā, ļoti vienkāršojot, un neņemot vērā ekonomiskos aspektus

Pļaušana

Noganīšana

Ja nu vienīgi vēl kādi jautājumi?