

# KATRAM SAVU MĀJU!



## Kas apdraud sīkspārņus?

Sīkspārni paši nevij sev ligzdas un nerok alas. Savas mājvietas tie izvēlas alās, koku dobumos, vecās mūra celtnēs, ēku bēniņos un pagrabos.

Nepārdomāti pārbūvējot vai nojaucot vecas ēkas, attirot dārzus, parkus un alejas no veciem un dobumainiem kokiem, samazinoties dzēnu kalto dobumu skaitam mežos - sīkspārņus apdraud piemērotu dienas slēptuvju un vairošanās vietu trūkums.

Sīkspārnu attīstību apdraud arī to barības - kukaiņu - samazināšanās, lietojot lauksaimniecībā pesticidus, kā arī vides izmaiņas, piemēram, vecupju un mitru plavu nosusināšana.

Ziemojos sīkspārnu dzīvību apdraud cilvēka izraisītas temperatūras un klimata maiņas to ziemas gulas vietās - alās, piemājas sakņu pagrabos un citās pazemes slēptuvēs. Katra pamodošanās samazina dzīvniecīja tauku rezerves, un tas būtiski samazina sīkspārņa iespējas izdzivot līdz pavasarim. Ziemojot tiem ir svarīgi, lai ziemodās mitne būtu pietekoši mitra un neizsalstoša.

## Iepazīsimies – sīkspārnis!

Sīkspārnis ir vienīgais zīdītāju pārstāvis, kurš patiesi māk lidot. Latvijā ir konstatētas 16 sīkspārnu sugas, kas pēc ārējā izskata ir samērā vienvieidīgas – ja salīdzina ar tām sīkspārnu sugām, kuras dzīvo subtropos.

Visi Latvijas sīkspārni ir kukaiņēdāji, tāpēc tie ir aktīvi ir līdz ziemas perioda sākumam, kad paziūlidz ar beidzamajiem lidojošajiem kukaiņiem. 8 sīkspārnu sugas ir piemērojušās ziemas miegu pavadīt tepat Latvijā, nevis veikt pārlidojumus uz siltākiem Eiropas reģioniem.

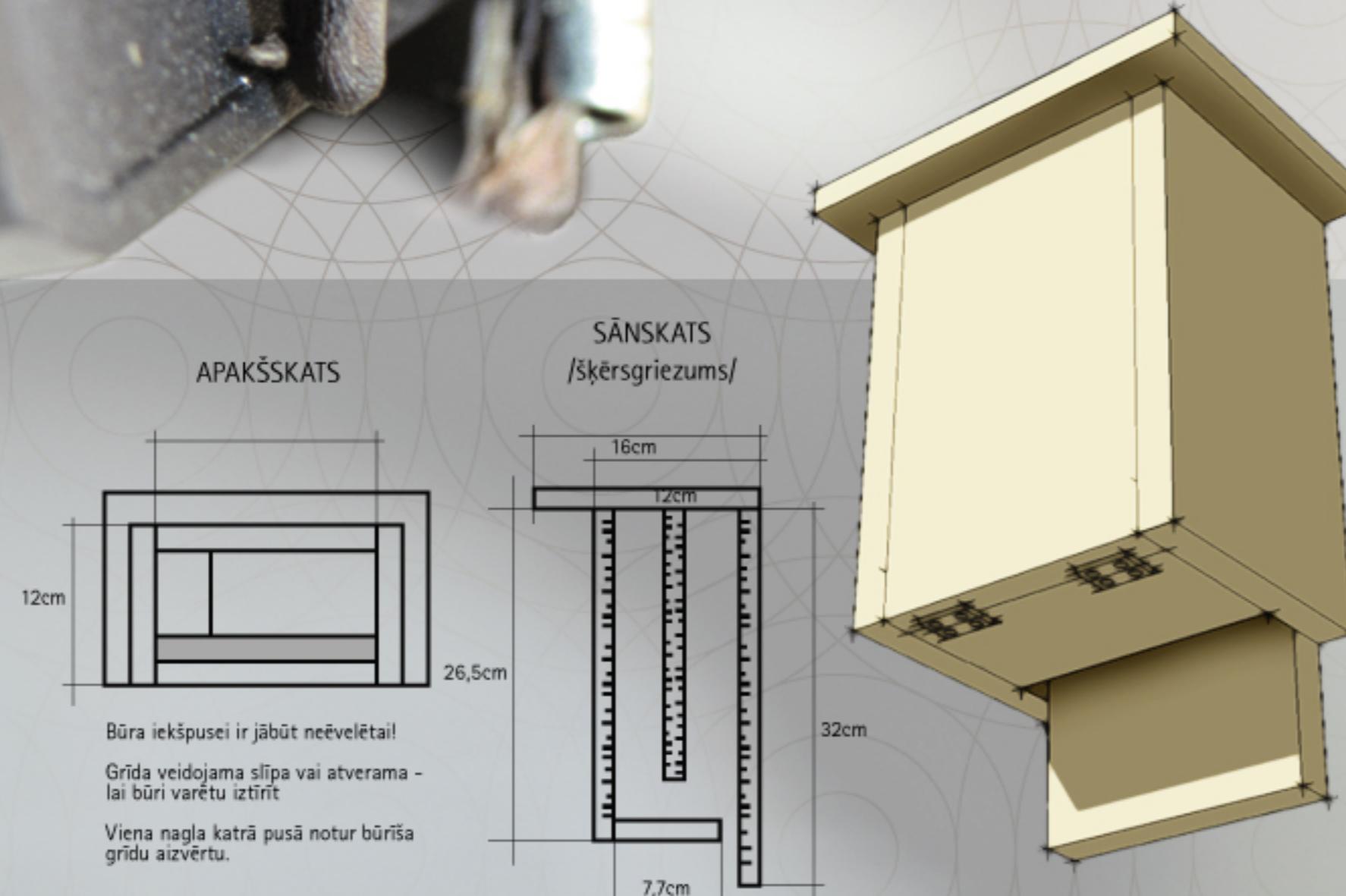
## Kur viņi dzīvo?

### Dūku naktssīkspārnis (*Myotis dasycneme*)

Apdzīvo upju un ezeru baseinus. Vasārā mātītes pretstatā tēviņiem, kuri dzīvo it visur (putnu būrus ieskaitot), apmetas tikai ēku bēniņos. Jo īpaši iecienītas ir koka baznīcu ēkas.

Brūnais garausainis (*Plecotus auritus*) ir viena no visbiežāk sastopamajām un tādēļ visatpazistamākajām sīkspārnu sugām Latvijā. Tieši šī suga ziemojot labi pacieš biežus apmeklējumus, ir vismažāk izvēlīga un tādēļ bieži sastopama piemājas sakņu pagrabos, apmeklētās smilšakmens alās, šahtās u.c. slēptuvēs.

# SIKSPĀRNI,



### Ziemeļu sīkspārnis (*Eptesicus nilsoni*)

Visu gadu ļoti bieži sastopams visā Latvijas teritorijā. Veido kolonijas ēku bēniņos vai ārsieni spraugās, aiz dēļu vai papes apšuvumiem. Apmetas arī koku dobumos un būrišos. Ziemeļošanai īpaši iecienījis smilšakmens alas, bet nesmādē arī dažādas pazemes telpas.

### Rūsganais vakarsīkspārnis (*Nyctalus noctula*)

Kādreiz viens no parastākajiem sīkspārniem, kas apdzīvoja parkus un jauktu koku mežus. Skalās kolonijas bija sastopamas lielu koku dobumos. Tagad šī Latvijas lielākā sīkspārņa skaita strauji sarucis. To ietekmē fakti, ka tie iezīsti veci un dobumaini koki.

### Platausainais sīkspārnis (*Barbastella barbastellus*)

Apdzīvo specifiskas vietas, kuras strauji samazinās - ilgstoši nepārbūvētas ēkas, piemēram, vecos muīžu kompleksus. Vietā, kur to kolonijas reiz apmetušās, tie sastopami daudzus gadu desmitus no vietas.

## Svarīgi!

Netraucējiet sīkspārņus to zemošanas vietās – nespīdinet virsū gaismu, netrokšņojiet un nesmēķejiet. Saudzējiet ziemojos sīkspārņu dzīvības – nesildiet pagrabus ar kvēlojšām oglēm! Tvana gāze var būt nāvējoša arī neuzmanīgam cilvēkam.

Patikamus zemošanas apstākļus sīkspārniem var radīt, piestiprinot pagrabā pie sienas dēļ, tā, lai veidotos ~5 cm plata sprauga. Sīkspārņu dzīvesvietai vasārās var piedāvāt īpaši veidotus mājokļus, taču šie lidori nesmādē arī putniem veidotos būrišus, ja tādi būs preejami.

## Ziņojiet!

Par novērotoiem ziemojos sīkspārniem vai to kolonijām vasaras laikā lūdzam ziņot:

**Viesturam Vintulim**, tālr: 26535782; 7730078 (darba laikā), e-pasts: viesturs.vintulis@kemeri.gov.lv;

**Gunāram Pētersonam**, tālr: 29439097; 3027666 (darba laikā), e-pasts: gunars@llu.lv

**Izdevējs:** Dabas aizsardzības pārvalde

**Fotogrāfijas:** Viesturs Vintulis;



# Izvēlies dabas aizsardzību!

