

12.6.2021

201. Tip

Postupujeme ve vývoji rozpoznání dalších stavů našich akustických senzorů. Brzy našim uživatelům zprovozníme rozpoznání stavů jako je prolet, stísněnost a několik stupňů aktivity včelstva.

24.8.2021

202. Tip

Uživatelé našich senzorů možná zaregistrovali, že se jim v grafech objevily dvě nové linky. Jedná se o novou funkci vyhodnocování akustických signálů. Formou světle fialové linky nám včely ukazují na úbytek volného prostoru a tmavě fialová se objeví, když začíná být volného prostoru kritický nedostatek. Ke zmíněnému jevu dochází samozřejmě hlavně v době snůšky, když včelař včas nerozšíří úlovův prostor, ale v současné době se s ním můžeme setkat i po nakrmení, pokud včelař před tím včelám příliš zmenšil prostor (sundal medníky a ponechal pouze plodiště).

203. Tip

Zvedá se zájem mezi různými institucemi o náš projekt Včely na střechách (www.vcelynastrechach.cz). Velmi atraktivní součástí jsou výstupy z měření našimi senzory a online streamy kamer. Pokud máte ve svém okolí umístěny včely na střeše ozvěte se, rádi budeme spolupracovat.

204. Tip

Možná jste si všimli, že když kliknete na některý z popisků v legendě pod grafem, zvýrazní se příslušná křivka, a nebo pokud nebylo nastaveno její zobrazení, objeví se. Můžete si tak elegantně zapínat a vypínat zobrazení jednotlivých veličin dle aktuálních potřeb. Pokud jste si nevšimli, vyzkoušejte.

3.9.2021

205. Tip

Krmení je u nás v plném proudu. U dvou slabých oddělků se nám vyskytla loupež, ale všechno špatné je pro něco dobré. Naše akustické senzory se ji naučily rozpoznat. Uživatelé se senzory si mohou vytvořit nový infokanal pro loupež a ProBee je při jejím výskytu bude informovat.

206. Tip

Pravidelně fotografujeme naše podložky se spadem a necháváme systém ProBee vyhodnotit počet roztočů. Před měsícem jsme vložili gabonové pásky a zaznamenali jsme u jednotlivých včelstev velké rozdíly v jejich výskytu. Stojí tedy za to spad sledovat a věnovat se více zamořeným včelstvům.

207. Tip

Konečně finišuje výroba nové verze akustických senzorů, které již nejsou závislé na solárním nabíjení. Mají baterie s velkou kapacitou a mohou být dlouhodobě v provozu i ve stínu.

28.9.2021

208. Tip

Prosíme uživatele našich akustických senzorů o informaci, zda u svých včelstev někde řešili chybějící matku. Pro lepší rozpoznání tohoto stavu potřebujeme více vzorků. Stále se nám totiž přičítá ubližovat s testovacích důvodů vlastním včelstvům a hromadně je připravovat o matky.

209. Tip

Letošní rok nebyl bohatý na med, ale zjistili jsme, že jsme skvělými chovateli roztoče varroa. Spad po srpnovém léčení byl nadprůměrný. Počítání roztočů není nijak složité, vyzkoušejte naši aplikaci pro automatické rozpoznání a počítání roztočů. Pokud není podložka příliš zasypaná mělí, opravdu to funguje. Je dobré zapadanou oblast vyfotit co nejvíce z blízka.

210. Tip

Chtěli byste se jako včelaři zapojit do projektu www.vcelynastrechach.cz? Pokud již máte svá včelstva na něčí střeše nebo se teprve chystáte, rádi je vybavíme našimi monitorovacími technologiemi včetně online kamer.