

Vi har valgt at arbejde med insekthoteller fordi vi gerne vil være med til at lave en bedre biodiversitet. Skolen vil gerne have et grønt flag, så derfor laver hoteller så de kan få det.

Lige såvel som hos fugle, har insekterne brug for lidt hjælp med et sted, at overvintre. Hvis insekterne ikke kan parre sig vil der heller ikke være nok insekter til at fodre andre dyr.

Glat Bænkebidere: Glat bænkebider er udbredt og meget almindelig i Danmark. Den findes også i Norge, Sverige og Finland, og har i tidens løb spredt sig meget. Den findes på mørke og fugtige områder. Bænkebidere bryder sig ikke om lys, og om dagen gemmer de sig under sten, blade, eller fugtige halvrådne brædder.

Glat bænkebider tilhører den gruppe af dyr, der kaldes bænkebidere. Bænkebidere er krebsdyr, og er det eneste krebsdyr som lever på landjorden.

Alle andre lever i saltvand eller ferskvand. Der findes 27 arter af bænkebidere i Danmark. Glat bænkebider er et lille gråt dyr, med en længde op til 17 mm. Den er et leddyr, hvilket man tydeligt kan se hvis man kigger på den, og den kan minde meget om et lille bæltedyr. De har to ret lange antenner og syv ben.

En glat bænkebider lever især af halvrådne planter, alger og henfaldene svampe. Den æder også rester af små døde dyr. En

glat bænkebider og alle andre bænkebidere er meget følsomme over for udtørring. Det er derfor bænkebidere altid lever fugtige og mørke steder. Alligevel mister de en masse væske så de bliver nødt til at æde føde, som indeholder meget vand. Så de på den måde balancerer deres væske indhold.

Glat bænkebider er et nyttigt dyr, da den er med til at omsætte dødt organisk materiale til frugtbar muld, hvilket er godt for de planter som gror i et økosystem, og gør at biodiversiteten bliver større.

