

Opracowanie: **BARBARA SZAŁATA**

PSZCZOŁY, MIÓD I LUDZIE

Kraków, 21.05.2015r.

(streszczenie wykładu)

Materiał umieszczony w Kronice „[Szkoly @ktywnego Seniora-S@S'](#)”

Pszczoła miodna "Apis mellifica" to „posłaniec miłości” i pracowoliczka. Za ojczyznę pszczelarstwa uważany jest Egipt. Według wierzeń pierwsza pszczoła wyfrunęła z rogów świętego boga Apisa.





Ciasteczką z miodem

W Polsce w XVI i XVII wieku rozwinęło się bartnictwo, a następnie pasiecznictwo. Wcześniej istniały już pasieki przy biskupstwach i zakonach.



Bartnik siedzący na leżniwie. Bartnictwo należało do najstarszych zajęć i cieszyło się wielkim szacunkiem. Miód był długo jedynym produktem słodzącym, a także surowcem do wyrobu niezmiernie lubianych miodów pitnych.

W Kaliszu (obchodzi się 1850 rocznicę powstania) przy pracach archeologicznych znaleziono najstarszy ul z plastrzem miodu z XIII wieku.

W XIX wieku największym z europejskich pszczelarzy był Polak Jan Dzierżon-reformator i badacz pszczół. Ul to rodzina pszczela składająca się od 20-80 tysięcy osobników.

Duch ula wyznacza zakres pracy: piastowanie i karmienie larw i poczwarek-czerwia, służba królowej – karmienie i pielęgnacja, ogrzewanie i wentylowanie ula (stała temperatura 34-36 stopni Celsjusza), parowanie rzadkiego miodu, budowa i naprawa plastrów, sprzątanie, zbieranie nektaru, spadzi, pyłku, pilnowanie wejścia do ula, odstraszanie rabusiów itp.

Pszczoła robotnica żyje średnio w sezonie od 5-6 tygodni, królowa od 3-5 lat - składa dziennie od 15-20 tysięcy jajeczek, dziennie ginie od 1,5-2,0 tysięcy robotnic, a trutnie, których jest około 1 tysiąca są wypędzane z ula przed zimą. Tak miód jak i pyłek, jad pszczeły, propolis to produkty w pełni wartościowe dla człowieka.



Ule ze skansenu w Łaskowej



Uł patriotyczny w Stróżach

*Największym pożytkiem z pszczół jest zapylanie przez nie roślin uprawnych:
80% zapylają pszczoły, 20% - wiatr.*

Einstein twierdził, że gdy zginie ostatnia pszczoła to ludzkość przetrwa tylko 4 lata.





