

# Manifest Gmin Przyjaznych Pszczołom



## Preambuła

W Polsce występuje ponad **470 gatunków pszczoł**, z czego aż **222 to gatunki zagrożone wyginięciem**. Najważniejszą rolą pszczołowatych w przyrodzie jest zapylanie roślin. Szacuje się, że dzięki ich pracy powstaje  $\frac{3}{4}$  **światowej produkcji żywności**. Zawdzięczamy im aż **4 tys. odmian warzyw i owoców**.

W ostatnich latach obserwujemy wyraźny spadek liczebności owadów zapylających. Zdaniem naukowców zjawisko to ma kilka przyczyn, jednak podstawową jest degradacja środowiska naturalnego przez człowieka.

Zachowanie różnorodności biologicznej, czyli bogactwa form życia na Ziemi, ma ogromne znaczenie dla pszczoł. Aby znaleźć pokarm i przetrwać, pszczoły potrzebują różnorodnych siedlisk i gatunków roślin. Jednocześnie same przyczyniają się do zachowania bioróżnorodności, bo jako **zapyłacze odgrywają ogromną rolę w rozmnażaniu roślin i odżywianiu zwierząt**. Zubożenie ekosystemów oznacza zatem zagrożenie nie tylko dla pszczoł, ale także dla innych gatunków zwierząt i roślin, a tym samym dla człowieka.

## Manifest

### ŚWIADOMI PROBLEMU WYMIERANIA PSZCZOŁ CHCEMY REALNIE MU PRZECIWDZIAŁAĆ I DEKLARUJEMY, ŻE:

1. Na terenie gminy założymy **Miejsca Przyjazne Pszczołom**, czyli takie, gdzie zapyłacze będą mogły znaleźć pokarm oraz schronienie. W miejscach tych będziemy sadzić rośliny pyłkodajne i nektarodajne, dobrane tak, aby okresy ich kwitnienia zapewniały ciągłość pożywienia dla pszczołowatych.
2. Dołożymy starań, aby przy pielęgnacji terenów zielonych należących do gminy stosować **naturalne nawozy i środki ochrony roślin**, które są przyjazne pszczołom.
3. Będziemy **edukować mieszkańców** o znaczeniu pszczoł i owadów zapylających dla człowieka i przyrody. Podejmiemy inicjatywy, które zachęcą mieszkańców do zakładania Miejsc Przyjaznych Pszczołom w ogrodach, na tarasach i balkonach.
4. Będziemy dążyli do zachowania **różnorodności biologicznej** na terenie gminy.

Wszyscy korzystamy z efektów pracy owadów zapylających. Ochrona pszczołowatych jest zatem naszym wspólnym zadaniem.

**APELUJEMY DO GMIN W POLSCE O POPARCIE MANIFESTU I PRZYŁĄCZENIE SIĘ DO INICJATYWY.**



Manifest Gmin Przyjaznych Pszczołom to inicjatywa powstała w ramach programu „Z Kujawskim pomagamy pszczołom”. Program inspirowa lokalne społeczności do podejmowania działań na rzecz poprawy warunków życia pszczołowatych w Polsce poprzez tworzenie Miejsc Przyjaznych Pszczołom. Inicjatorem programu jest ZT Kruszwica S.A.