

Rolnictwo Danii i Węgier

Na dobry początek

Warunki przyrodnicze rozwoju rolnictwa:

- **Klimat** – głównie temperatura i wielkość opadów.
- **Ukształtowanie powierzchni** – najlepsze gdy teren równinny
- **Gleby** – najlepsze czarnoziemy

Warunki pozaprzyrodnicze:

- **Mechanizacja** - (traktory, kombajny ...)
- **Nawozy sztuczne i środki ochrony roślin**
- **Wielkość gospodarstw** – najkorzystniej gdy są one duże
- **Własność gospodarstw** –najlepiej gdy w rękach prywatnych właścicieli
- **Wykształcenie rolników**
- **Polityka rolna państwa** – czyli pomoc rolnikom

DANIA

STOLICA: Kopenhaga

LICZBA LUDNOŚCI: 5,8 mln

GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA: 134 OS/KM²

POŁOŻENIE: Na półwyspie Jutlandzkim i na ponad 400 wyspach w większości niezamieszkałych.



CECHY ROLNICTWA DANII

Warunki przyrodnicze

- Cały obszar Danii zajmują **niziny** co jest wyjątkowo korzystne dla rozwoju rolnictwa



- Występuje **tam klimat umiarkowany ciepły morski**. Zimy są łagodne, a lata niezbyt suche.

KLIMAT



Dania leży w strefie klimatu umiarkowanego ciepłego morskiego, łagodzonego wpływem Atlantyku. Zimy są krótkie i łagodne, lata chłodne i wilgotne.

- **Gleby** są niezbyt urodzajne, dominują bielcowe i płowe (za sprawą lądolodu, który dawno temu pokrywał całą Danię). To jest słaba strona rolnictwa Danii.



Warunki pozaprzrodnicze W Danii są bardzo korzystne

- Duńskie rolnictwo jest **wysoko zmechanizowane**, prace wykonuje się za pomocą nowoczesnych maszyn



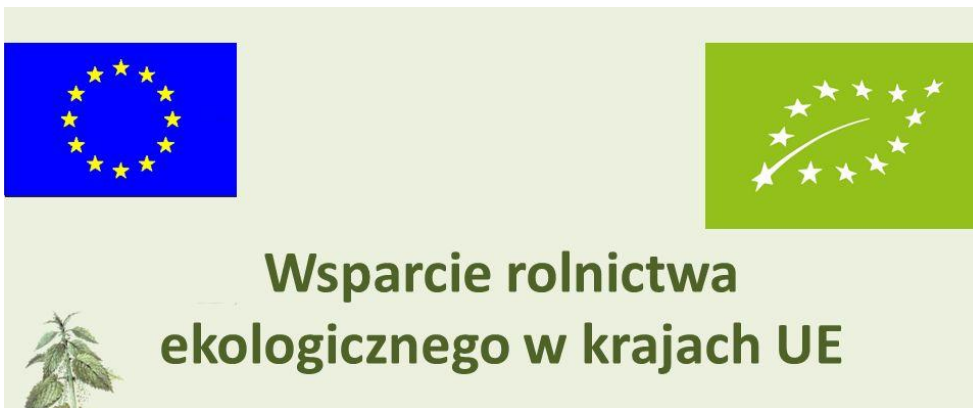
- W Danii przeważają **duże gospodarstwa rolne** – średni jedno gospodarstwo ma kilkadziesiąt hektarów.



- Dobrze **wykształceni** rolnicy.



- Rolnictwo Danii otrzymuje duże **wsparcie** ze strony Unii Europejskiej



Pozostałe cech rolnictwa Danii:

- Użytki rolne, czyli tereny wykorzystywane rolniczo zajmują 2/3 powierzchni kraju.
- Duże znaczenie ma **uprawa zbóż** tj. pszenica, jęczmień, żyto.
- Największe znaczenie ma **hodowla bydła (krów) i trzody chlewnej (świń)**
- Większość produkcji rolnej sprzedaje się za granice – **eksportuje**.

WĘGRY

STOLICA: Budapeszt

LICZBA LUDNOŚCI: 9,8 ml

GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA: 105 OS/KM²

POŁOŻENIE: Środkowa część Europy, na rozległym obszarze nizinnym pomiędzy Alpami, Karpatami i Górami Dynarskimi.



CECHY ROLNICTWA WĘGIER

Warunki przyrodnicze

- Największy obszar Węgier zajmują **niziny** co jest wyjątkowo korzystne dla rozwoju rolnictwa



- **Występuje tam klimat umiarkowany ciepły kontynentalny.** Lata są gorące i niestety suche a zima czasami mroźna.



- **Gleby** są bardzo urodzajne, występują tu żyzne **czarnoziemy**.



Warunki pozaprzyrodnicze

Na Węgrzech są **niezbyt korzystne** (gorsze niż w Danii) z powodów historycznych. Do lat 90. XX wieku gospodarstwa były własnością państwa.

- **Mechanizacja** wkroczyła w fazę rozwoju, rolnicy unowocześniają coraz bardziej metody pracy.



- **Wielkość gospodarstw** – dominują **małe** gospodarstwa po kilka hektarów, co negatywnie wpływa na wydajność rolnictwa.



Małe gospodarstwa nastawione na zaspokojenie własnych potrzeb właścicieli.

- **Pomoc finansowa** państwa zdecydowanie **mniejsza** bo kraj ten należy do Unii Europejskiej dopiero od 2004 r.



Mniejsze dopłaty do rozwoju rolnictwa z funduszy Unii Europejskiej

Pozostałe cech rolnictwa Węgier:

- **Użytki rolne**, czyli tereny wykorzystywane rolniczo zajmują 2/3 powierzchni kraju. (tyle co w Danii)
- Wśród upraw **dominują zboża** – pszenica kukurydza, duże znaczenie mają także buraki cukrowe i słonecznik.
- Dużą powierzchnię zajmują **sady, winnice, uprawa warzyw.**
- Hodowla bydła i trzody chlewnej ma mniejsze znaczenie.

Uprawa słonecznika na Węgrzech



Uprawa winorośli



Winnice



WYDAJNOŚĆ ROLNICTWA DANII I WĘGIER

Miarą, dzięki której możemy ocenić wydajność rolnictwa są **PLONY**.

PLONY – to ilość płodów rolnych uzyskana z jednostki powierzchni danej uprawy (z jednego hektara). Wyraża się ją w decytonach na hektar (1 dt = 100 kg).

Analizując wielkość plonów np. pszenicy czy ziemniaków w obu krajach można stwierdzić, że **rolnictwo Danii** należy do **najbardziej** wydajnych a rolnictwo **Węgier** ma wydajność **przeciętną**.