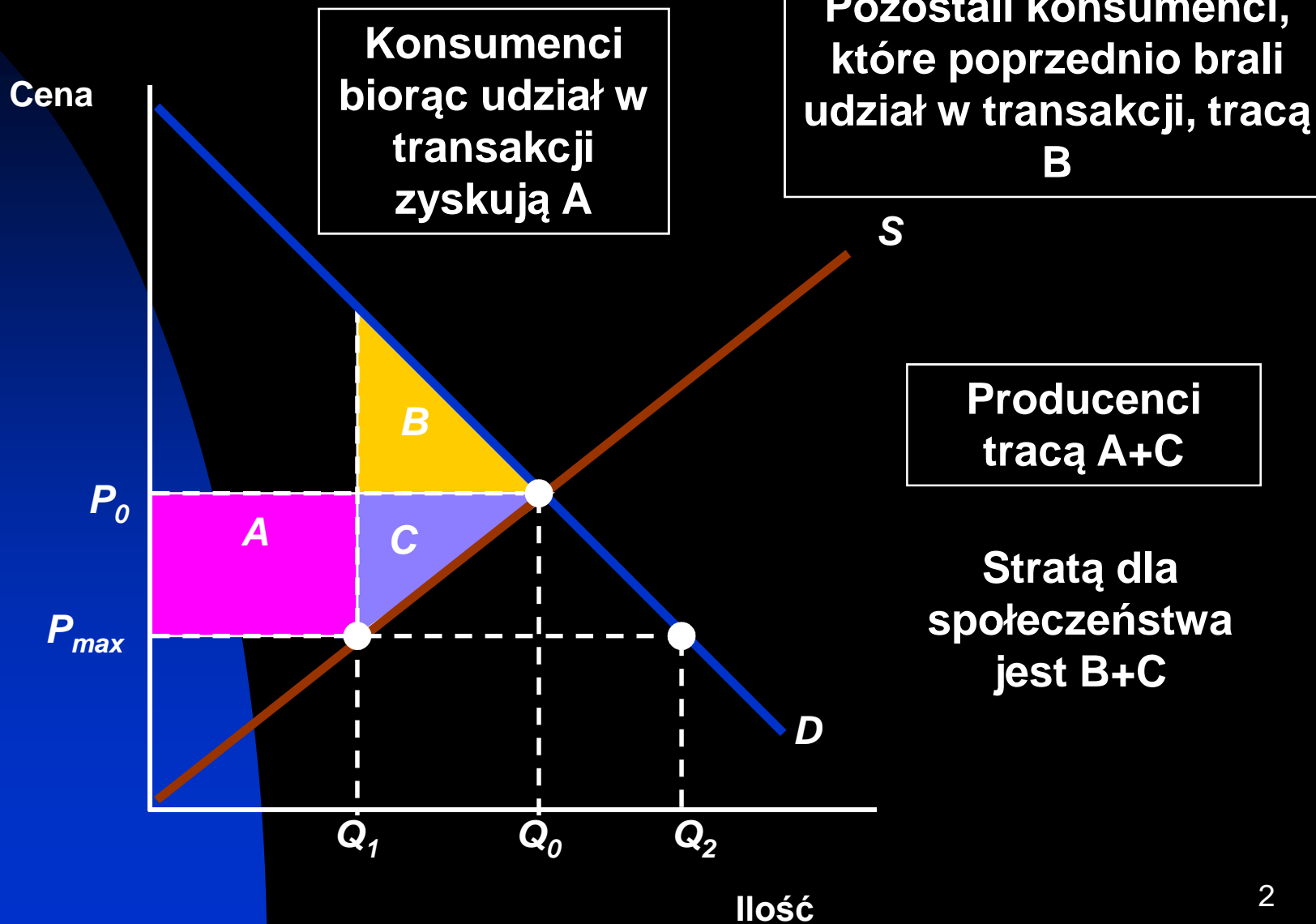


# Mikroekonomia

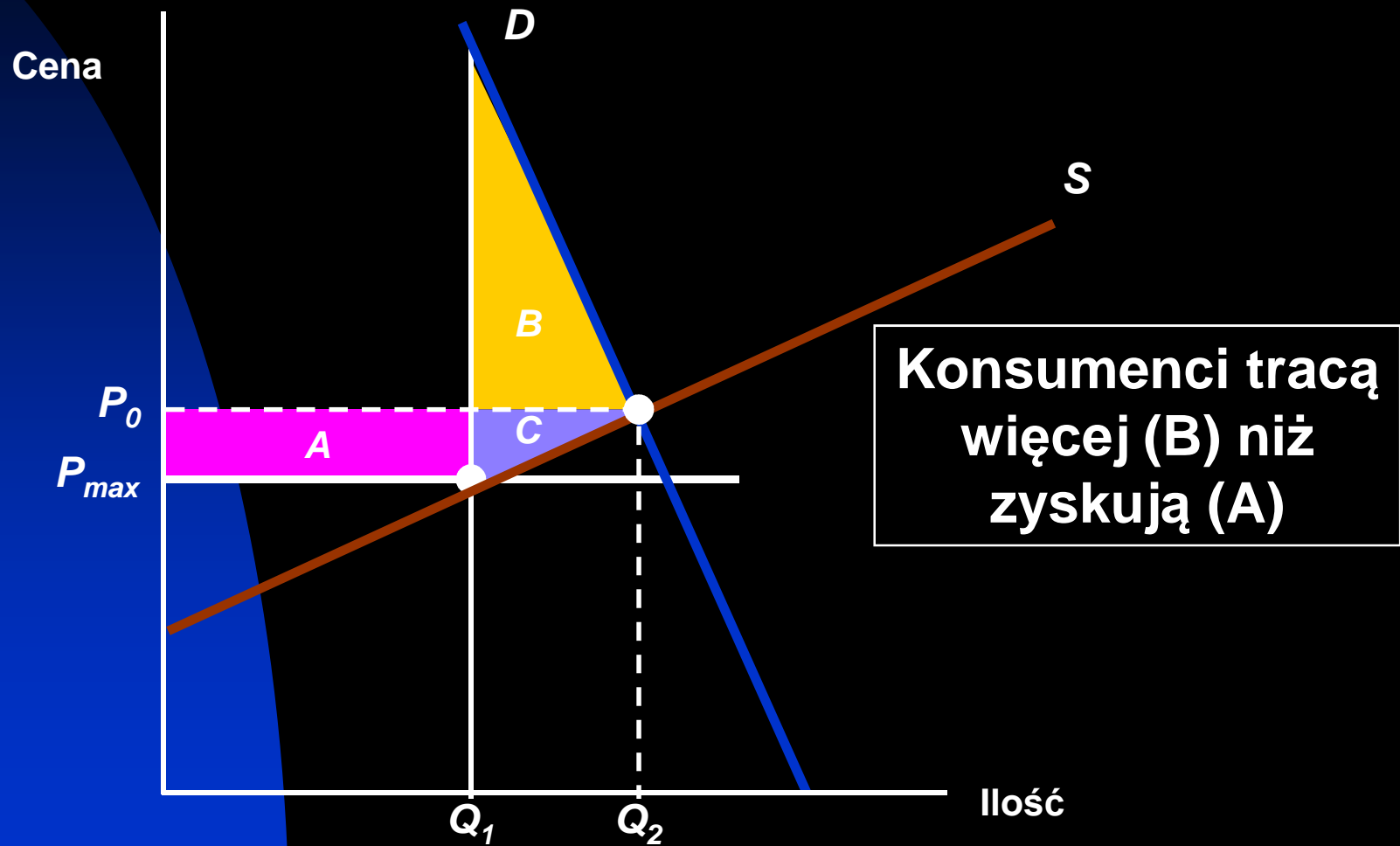
---

## Wykład 3

# Regulacja cen



# Regulacja cen: popyt nieelastyczny

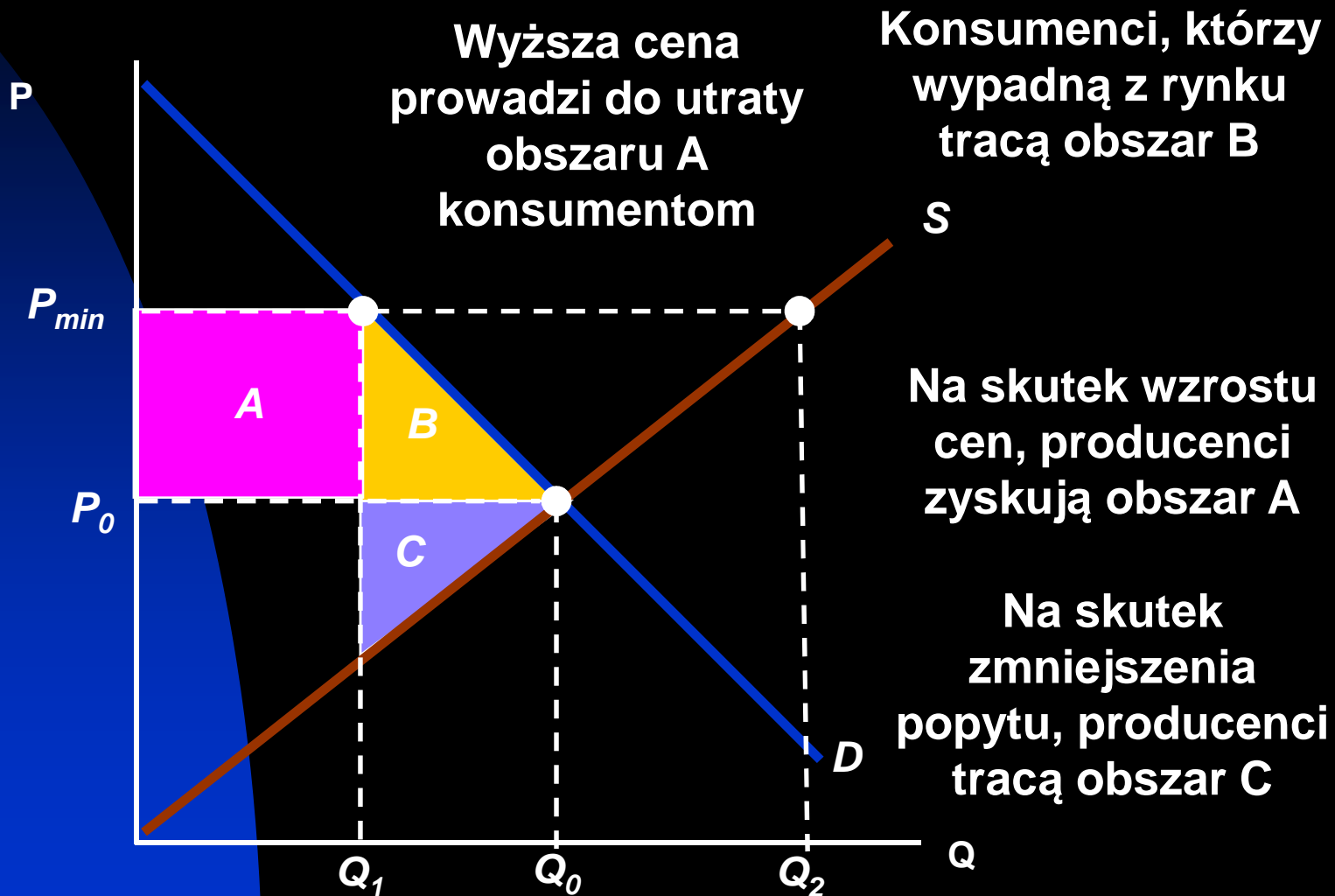


# Ceny minimalne

- Gdy ceny są ustalone powyżej równowagi rynkowej, to:
  - ◆ Popyt spada
  - ◆ Producenci jednak mogą zwiększyć podaż ze względu na wyższą cenę
  - ◆ To spowoduje dodatkowe straty dla producentów (koszt produkcji powyżej ilości zapotrzebowania)

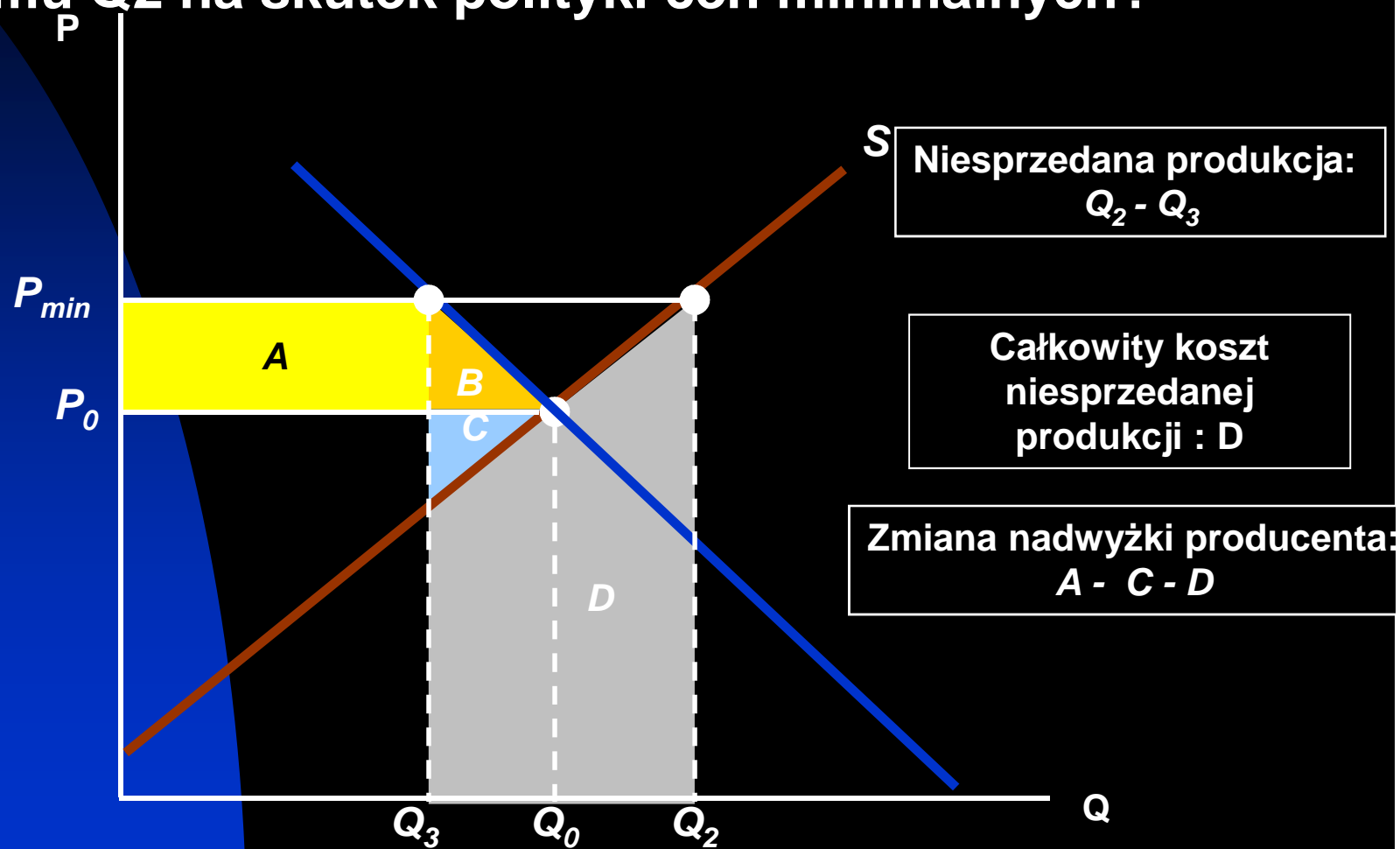
Bezpowrotna  
strata: B + C

# Ceny minimalne



# Ceny minimalne

Co się stanie jeśli producenci zwiększą produkcję do poziomu  $Q_2$  na skutek polityki cen minimalnych?



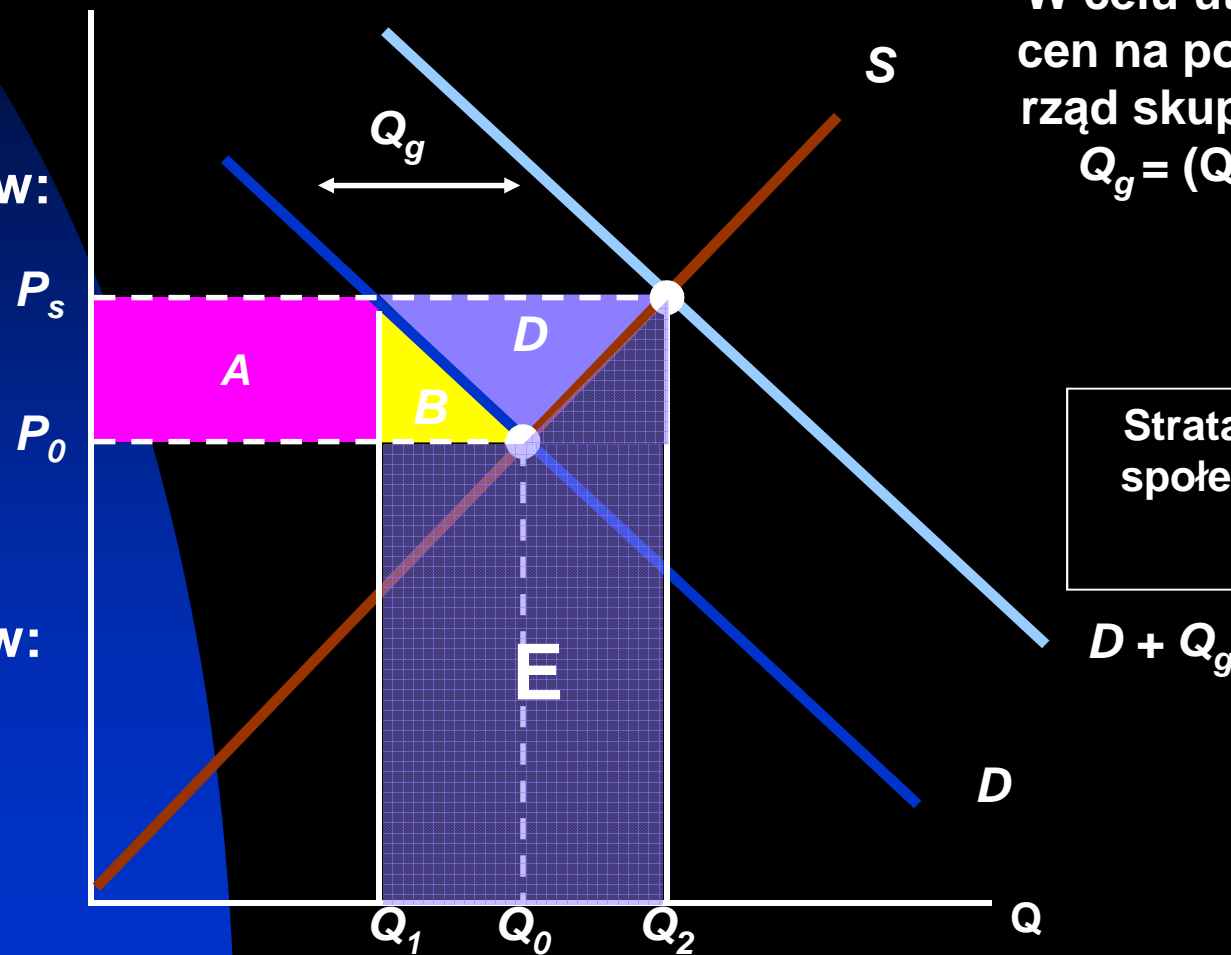
# Ceny gwarantowane

- Większość polityki rolnej jest oparta na systemie **cen gwarantowanych**
  - ◆ Ceny są ustalane przez rząd powyżej poziomu rynkowego i podtrzymywane poprzez zakupy rządowe nadwyżek podaży
- Rząd może zwiększyć ceny bezpośrednio lub pośrednio (poprzez ograniczenie produkcji lub poprzez odpowiednie bodźce dla producentów)

# Ceny gwarantowane

Utrata nadwyżki konsumentów:  
 $A+B$

Wzrost nadwyżki producentów:  
 $A+B+D$



Mniej kosztowne byłoby po prostu oddanie rolnikom pieniędzy

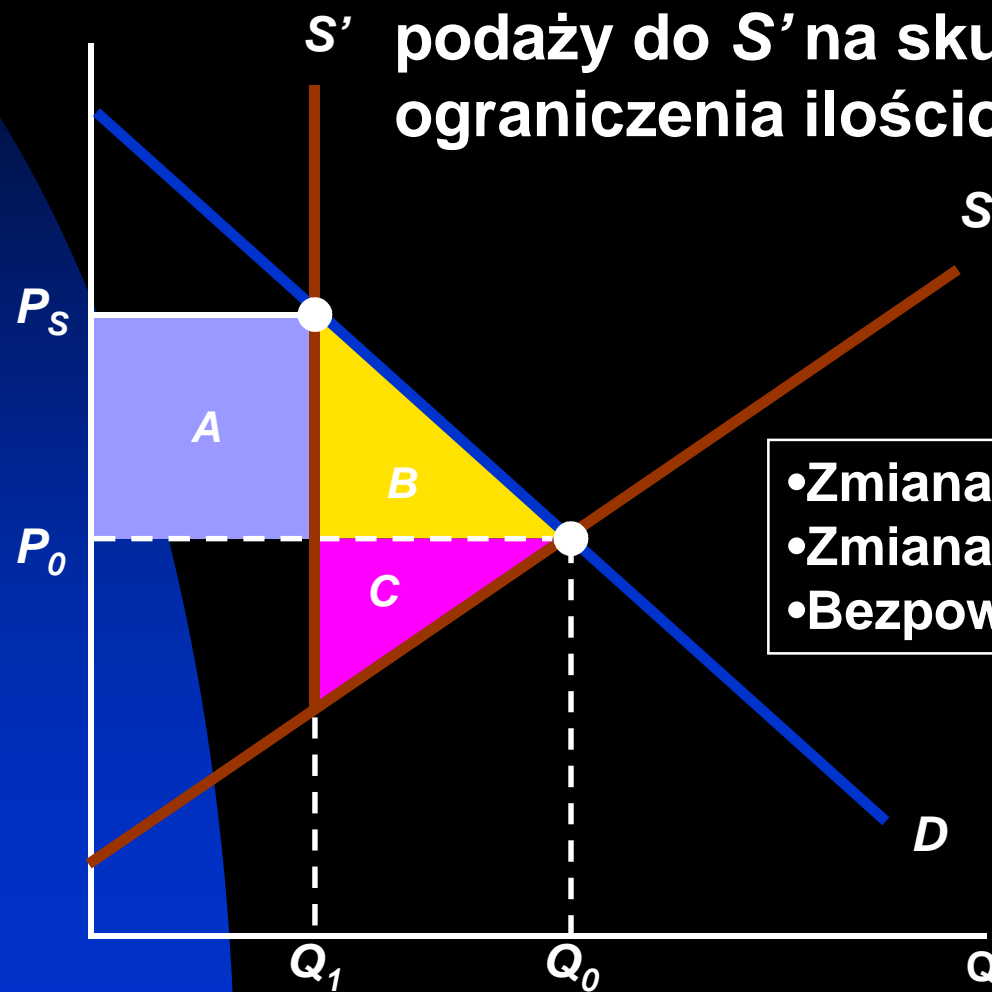


# Ograniczenia ilościowe

- Rząd może także przyczynić się do wzrostu cen poprzez redukcję podaży
  - ◆ Limity na licencje taksówkarskie w mieście
  - ◆ Ograniczona ilość licencji na sprzedaż alkoholu

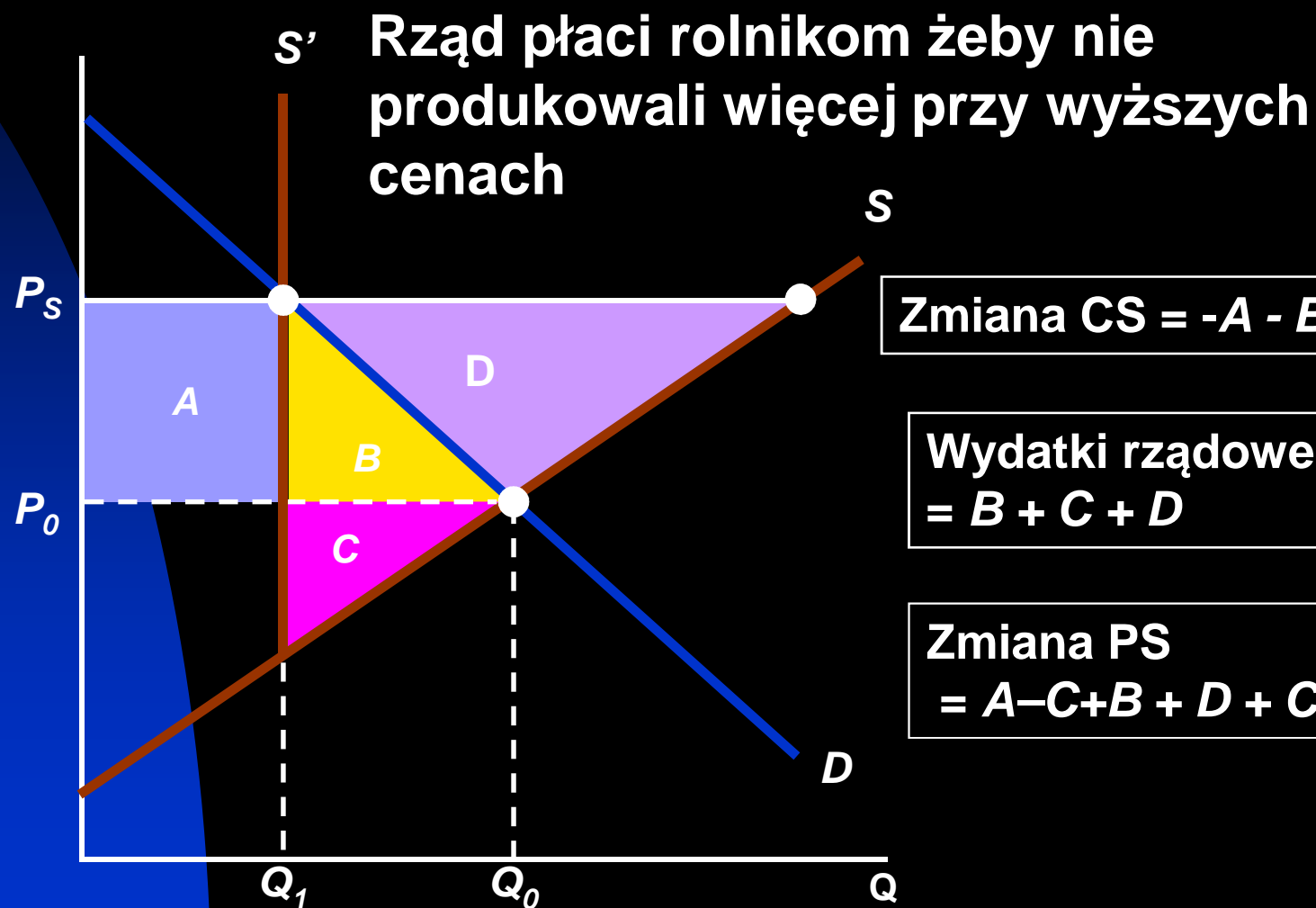
# Ograniczenia ilościowe

Przesunięcie krzywej  
 $S'$  podaży do  $S$  na skutek wprowadzenia  
ograniczenia ilościowego  $Q_1$



- Zmiana CS =  $-A - B$
- Zmiana PS =  $A - C$
- Bezpowrotna strata =  $B+C$

# Ograniczenia ilościowe



# Ograniczenia importowe i cła

- Kraje stosują ograniczenia importowe i taryfy aby utrzymać ceny krajowe na poziomie powyżej cen światowych
  - ◆ Ograniczenia importowe – są to limity ilości dóbr które mogą być importowane do kraju
  - ◆ Cło – jest to podatek na dobra importowane
- Pozwala to krajowym producentom cieszyć się z większego zysku
- Wysoki koszt dla konsumentów

# Ograniczenia importowe i cła

- Przy niższych cenach światowych krajowi konsumenci mają bodziec kupować za granicą
  - ◆ Ceny krajowe spadają do poziomu cen światowych i import stanowi różnicę pomiędzy podażą a popytem
- Krajowi producenci mogą przekonać rząd ograniczyć konkurencję poprzez eliminację importu
  - ◆ Ograniczenia importowe do zera lub wysokie cła

# Ograniczenia importowe

Bez interwencji rządu ceny krajowe są równe cenom światowym  $P_W$

