

Monopole naturel

1 Caractéristique du monopole naturel

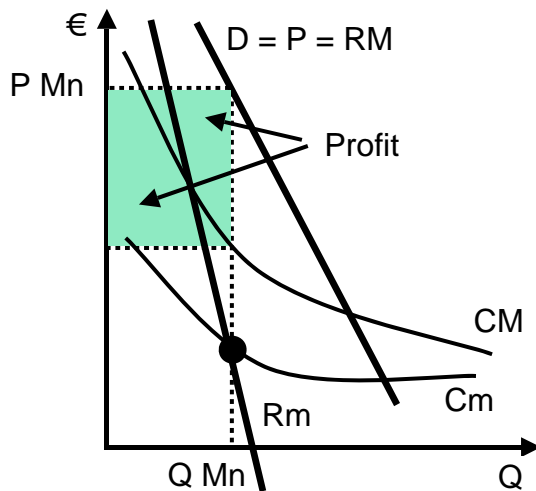
Un monopole naturel peut produire **toute la quantité du marché** à un coût inférieur à celui de deux ou plusieurs entreprises.

2 Pourquoi des monopoles naturels?

21 Une entreprise dispose de ressources naturelles.

22 Une entreprise a fait des investissements initiaux énormes.

23 Il s'agit d'une entreprise avec des économies d'échelle :

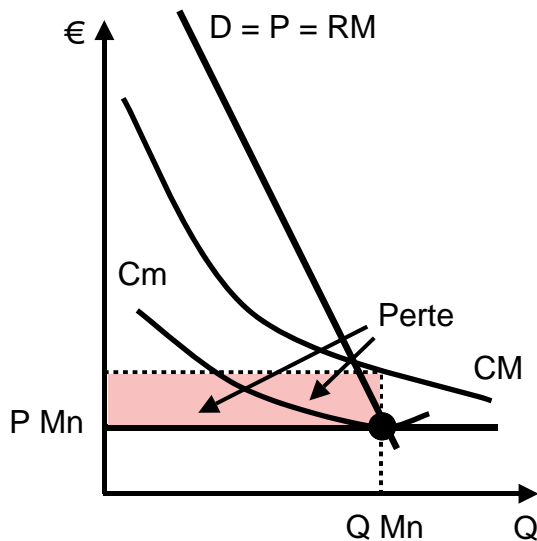


Abréviations :

P = Prix
 Mn = Monopole naturel
 Q = Quantité
 D = Demande
 RM = Recette moyenne
 Rm = Recette marginale
 CM = Coût moyen
 Cm = Coût marginal

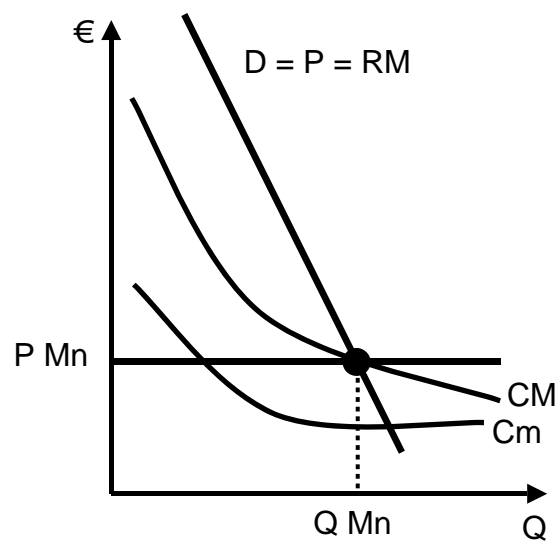
3 Réglementation du monopole naturel par l'Etat

Le prix doit être égal à Cm ($P = C_m$).



- + Efficience ($P = C_m$)
- Perte ($P < C_m$) → Subventions par l'État?

Le prix doit être égal à CM ($P = C_M$).



- + $P = C_M = R_M$ (→ ni profit ni perte)
- Pas d'efficience ($P > C_m$).