

**Комплексна  
характеристика  
флористичної області  
земної кулі**

---

# **Східно-Азійська область**

---




**Східноазіатська область (Японо-китайська)  
— флористична область Голарктичного  
царства і Бореального підцарства в  
біогеографії і екології.**

---

**Східноазіатська область охоплює Східні Гімалаї, гірську Північну М'янму, гірський Північний Тонк, значну частину континентального Китаю і о. Тайвань, півострів Корею, острови Рюкю, Кюсю, Сікоку, Хонсю, Хоккайдо, Бонін і Волкано, південні острови Курильської гряди на південь від лінії Міябе, південну і центральну частини Сахаліну, Примор'я, значну частину басейну р. Амур, а також південно-східну частину Забайкалля і частину Монголії (на північному сході і крайньому сході).**

---





**Флора області дуже своєрідна і багата. В її складі 14 ендемічних родин і понад 300 ендемічних родів; усього близько 17 тис. видів. Такі ендемічні роди, як гінкго, метасеквойя, елеутерокок, лимонник, магнолія та деякі інші свідчать, безумовно, про давній вік цієї флори.**

---





**магнолія**

---





# ЛИМОННИК

---





# элеутерококк

---





# Метасеквойя

---





# ГІНКГО

---



# **Геологічна будова (взято по Китаю)**

**У складі платформи виділяють три мегаблоки: Китайсько-Корейський, Південно-Китайський і Таримський. Їх ранньодокембрійський кристалічний фундамент складений метаморфічними породами (гнейси, граніто-гнейси, мігматити, метаморфічні сланці, кварцити тощо) і виходить на денну поверхню в межах Сіно-Корейського щита і ряду масивів.**

**Складчасте обрамлення Китайської платформи складається з областей палеозойської, мезозойської, альпійської і кайнозойської складчастості. Каледоніди утворюють південно-сх. обрамлення платформи і складені теригенними і карбонатними утвореннями, що включають вулканіти спіліт-кератофірової формації, інтрузії основних, середніх і лужних порід, а також гранітів палеозойського і мезозойського віку, з якими пов'язані родов. руд міді, свинцю, цинку, срібла, золота і олова.**

---



# Клімат

**Китай знаходиться в межах помірною, субтропічного і тропічного поясів. Клімат Китаю загалом мусонний, характеризується чіткими сезонними змінами атмосферного тиску і пануючих вітрів.**

**Великі різниці в широті, довготі і висоті розташування регіонів країни обумовлюють різноманітність температурних і метеорологічних режимів. Більша частина країни все ж знаходиться в межах помірною клімату.**

**На узбережжі погода визначається мусонами.**

---



# Рельєф

**Територія Китаю характеризується складною орографією і значними амплітудами висот. Дві третини займають гори і пустелі (на півночі і заході), включаючи пустелю Гобі на півночі, на сході рівнина зрошується з річок Хуанхе (Жовта річка), Янцзи і Сіцзян.**

**Центральноазійські рівнини і плоскогір'я — включає Таримську і Джунгарську рівнини, розділені хребтами Сх. Тянь-Шаню, Турфанську западину, рівнини і плато Гашунської Гобі, Алашань і Ордос, відокремлені один від одного горами Бейшань, Алашань та Іньшань, рівнини Гобі і Баргі. Тут переважають висоти бл. 1200 м. Дно Турфанської западини лежить нижче рівня моря (-154 м).**

---

# Гідрографія

Територія Китаю багата водними ресурсами. У її межах протікає понад 50 тис. річок, площа басейну яких перевищує 100 км<sup>2</sup>. Загальний обсяг стоку річок країни дорівнює 2600 млн км<sup>3</sup>, або 6,6% стоку річок усього світу, що приблизно відповідає обсягу стоку річок Європи.

Відносно до загального стоку річок Азії він становить 19,3%. Велика частина Китаю належить до областей зовнішнього стоку - басейнів Тихого, Індійського і Північного Льодовитого океанів. Разом з тим більше третини площі країни ставиться до басейнів внутрішнього стоку, що охоплює Цинхай-Тибетське нагір'я і значну частину Північного Китаю і Сіньцзяна.

Найбільшу площу займає басейн Тихого океану - 56,8% всієї площі країни. Серед річок цього басейну найбільшими є Янцзи, Хуанхе, Амур, Чжуцзян, що протікають у східній, найбільш зволоженою частині Китаю. Річки басейну Індійського океану розташовані на півдні Цинхай-Тибетського нагір'я, а також на заході Юньнаньського нагір'я. Площа басейну Північного Льодовитого океану не перевищує 50 тис. км<sup>2</sup>. Найбільшою річкою басейну є Іртиш, що протікає в верхньому своїй течії по території Китаю.

Більшість великих річок, головним чином в східній частині країни, течуть із заходу на схід. Оскільки всі вони мають переважно дощове живлення, то і середньорічні витрати річок змінюються відповідно до зменшення кількості опадів з півдня на північ.

---



# **Біоми**

**Основні біоми: тайга, мішані хвойно-широколистяні ліси, хвойні ліси, твердолистяні ліси і чагарники, тропічні ліси, савани, степи, напівпустелі і пустелі.**

---



# Ендеміки

Бровник офіоглоссовидний ,  
Гуйчжоуська жаба , Кайя ,  
Прімуліна тютюнова ,  
Синєголова тімелія ,  
Сінофранхетія , Цератостігма  
свінчаткових , Чорний ріноріт ,  
Чунія.

---



# Катайя

---



# Цератостигма

---





# Чорний ринопітек

---



# Синєголова тімелія

---





**Східноазіатська область  
представляє для науки великий  
інтерес в плані значного числа не  
лише ендеміків, але і реліктів.  
Часто тут древні види ростуть у  
близькому сусідстві з новими.**

---