



Образователна платформа за застрашените видове в  
Зоологическа градина – София

## Дъждовни гори в опасност!

### Въведение

Дъждовните тропически и екваториални гори представляват екосистемата с най-голямо биоразнообразие в света. Те са дом на около 70% от всички живи организми на планетата. Никоя друга екосистема на Земята няма толкова впечатляващо разнообразие на флора и фауна. Всяка година обаче все повече дървета биват изсичани, което застрашава оцеляването на животните и води до бедствия като свлачища и наводнения. Причините за това са появата на нови земеделски земи, селища и др. Природозащитниците се борят за опазването на засегнатите видове, а осведомяването на обществеността за този проблем е от съществено значение за бъдещото му разрешаване.

### Усвоени знания

Деца се запознават с понятието "дъждовна гора", научават за заплахите, които грозят тази екосистема и имат възможност да опознаят някои от най-засегнатите ѝ обитатели.

### Подготовка

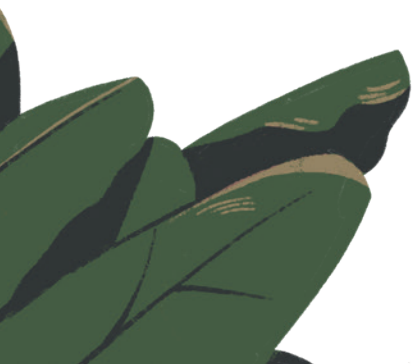
Наблюдавайте белоръките гибони или сиамангите в техните външни заграждения в Софийския зоопарк. Те са едни от типичните застрашени обитатели на дъждовните гори. Разкажете на децата какво застрашава горите и техните обитатели.

**Размер на групата:** Минимум 15 деца.

### Инструкция за игра

Разиграйте сцена, пресъздаваща случващото се в дъждовна гора на остров Борнео. За целта първо разпределете ролите между децата, както следва:

- 1) Дървета** (поне 5 деца)
- 2) Животински видове**, застрашени от изчезване - белоръки гибони и сиаманги (поне 5 деца).
- 3) Предприемачи**, които искат да направят палмова плантация, за да изхранват местното население (1-2 деца).
- 4) Секачи** - изпълнители на задачата, поставена от предприемачите (2-3 деца).
- 5) Природозащитници** (1-2 деца).
- 6) Журналисти**, които да отразят случващото се и да алармират обществеността за проблемите (2 деца).





Образователна платформа за застрашените видове в  
Зоологическа градина – София

## Дъждовни гори в опасност!

Децата - гървета застават на определено отстояние едно от друго и децата - гибони започват да извършват движения, подобни на премятане от гърво на гърво, като обхождат няколко пъти всички деца - гървета. След това се появяват децата - предприемачи и поставят задача на гървосекачите да отсекаат гърветата, за да се направи плантацията. Секачите правят движения, подобни на отсичане на гърво при всяко от децата - гървета и те излизат от играта. Появяват се децата - журналисти и започват да разказват какво се случва пред въображаеми камери. Идват природозащитниците и засаждат нови гървета (правят движения, подобни на засаждане), децата - гървета се появяват отново и гибоните започват пак да се придвижват спокойно от гърво на гърво.

На финала може предприемачите и природозащитниците да защитят своите гледни точки пред журналистите в кратка дискусия - едните искат да осигурят прехрана на местното население, а другите се грижат за изчезващото биоразнообразие. Накрая биха могли да стигнат до извода, че ключът към по-добро бъдеще е устойчивото ползване на природните ресурси - без прекомерна сеч. Така следващият път предприемачът ще отсече не всички, а само малка част от гърветата и така ще има плантация, нужна за човешкото население, а домът на гибоните няма да бъде напълно унищожен.

### Дискусия

Обсъдете с децата какво може да предприеме всеки един от нас, за да се спре изсичането на горите - можете да поговорите за рециклирането на хартията, както и за икономичното и устойчиво ползване на природните ресурси. Поговорете с децата за ролята на зоопарковете за опазването на редки и застрашени видове животни. Те са последен оазис за някои от тях и място, в което им се дава шанс да бъдат размножени и пуснати отново в дивата природа - начин да се спаси и подсили естествената им популация.

