



GREEN
CLIMATE
FUND



Empowered lives.
Resilient nations.

20 TÁC PHẨM xuất sắc nhất

Cuộc thi vẽ tranh

**RỪNG NGẬP MẶN BẢO VỆ CUỘC SỐNG,
GIẢM THIỂU TÁC ĐỘNG CỦA BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU**

GIẢI THƯỞNG CUỘC THI VẼ

1. Giải Nhất

Tác giả: Lâm Nhật Hải, Cao Vũ Thuy

Trường THPT Tắc Vân, Cà Mau

Tác phẩm: BÌNH MINH Ở RỪNG NGẬP MẶN

2. Giải Nhì

Tác giả: Cao Cẩm Nhi

Trường THPT Tắc Vân, Cà Mau

Tác phẩm: VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN VỚI ỨNG PHÓ BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

3. Giải Nhì

Tác giả: Võ Phương Thảo

Trường THPT Phú Hưng, Cà Mau

Tác phẩm: VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG

4. Giải Ba

Tác giả: Nguyễn Như Ngọc

Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau

Tác phẩm: CHIẾC Ô RỪNG NGẬP MẶN

5. Giải Ba

Tác giả: Mạc Hữu Hòa

Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau

Tác phẩm: CHUNG TAY BẢO VỆ RỪNG NGẬP MẶN

6. Giải Ba

Tác giả: Đỗ Minh Trí

Trường THPT Tắc Vân, Cà Mau

Tác phẩm: VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN



7. Giải Khuyến khích

Tác giả : Trần Hữu Kiệt

Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau

Tác phẩm: CỨU LẤY CÀ MAU

8. Giải Khuyến khích

Tác giả: Hồ Thanh Thư

Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau

Tác phẩm: THỰC TRẠNG RỪNG NGẬP MẶN

9. Giải Khuyến khích

Tác giả: Huỳnh Ngọc Thơ

Trường THPT Nguyễn Việt Khái, Cà Mau

Tác phẩm: RỪNG NGẬP MẶN – MỘT PHẦN CỦA LÁ PHỔI XANH

10. Giải Khuyến khích

Tác giả: Trương Tú Trâm, Châu Bích Tuyền

Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau

Tác phẩm: CÙNG NHAU BẢO VỆ RỪNG XANH

11. Giải Khuyến khích

Tác giả: Ngô Hoàng Tấn, Nguyễn Hiền Nhân

Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau

Tác phẩm: VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN

12. Giải Khuyến khích

Tác giả: Phan Lê Thị Mạnh Tường, Huỳnh Thị Bích Ngân

Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau

Tác phẩm: RỪNG NGẬP MẶN VỚI HỆ SINH THÁI XUNG QUANH

1. Giải Nhất / The First Prize
BÌNH MINH Ở RỪNG NGẬP MẶN

Lâm Nhật Hải, Cao Vũ Thuy (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Rừng ngập mặn là một loại rừng ở những cửa sông lớn hay ven biển. Đây là một hệ sinh thái độc đáo với những đặc điểm riêng biệt, khác hẳn với các hệ sinh thái rừng khác. Những khu rừng ngập mặn chỉ được lộ ra khi nước biển xuống thấp. Chính điều này đã tạo nên sự đa dạng và phong phú của hệ sinh thái rừng này với những loại cây: mắm, đước, vẹt, tràm,... và những loài động vật như: tôm, cua, sò, khỉ, cò,... Rừng ngập mặn đóng vai trò rất quan trọng trong cuộc sống của con người. Nó bảo vệ con người chống lại thiên tai: bão, lũ lụt, sóng thần,... cung cấp nguyên liệu sống cho con người. Ngoài ra, rừng ngập mặn còn có giá trị về văn hoá, kinh tế và thích hợp cho việc phát động của biến đổi khí hậu. Tuy nhiên do nhiều nguyên nhân khác nhau nên việc bảo vệ và giữ gìn các khu rừng ngập mặn ở một số khu vực, địa phương chưa được đặc biệt chú trọng, thậm chí còn bị tàn phá nặng nề làm cho diện tích rừng ngày càng giảm nghiêm trọng. Qua tác phẩm chúng em mang đến, chúng em xin gửi thông điệp là: "Hãy bảo vệ và duy trì hệ sinh thái rừng ngập mặn đồng thời bảo vệ chính môi trường sống của chúng ta". Với gam màu xanh là chủ đạo, chúng em mong môi trường sống của chúng em mai sau cũng sẽ được tươi xanh như vậy. Hi vọng mai sau, chúng em sẽ sống trong bầu không khí trong lành, một môi trường thật xanh, thật đẹp và được bay cao theo những cánh chim mà chúng em đã vẽ.

Mangroves are a specific kind of forest in coastal areas. They are a special ecosystem with unique characteristics that are very different from other habitats in the area. Mangrove forests can only be seen when the sea level is low. The richness and abundance of this wooded environment has come from tree species such as man, pair, vet, cam, etc. and from shrimp, crabs, oysters, monkeys, storks, etc. Mangroves are also very important for humans. They protect people from natural disasters, storms, floods, tsunamis, etc. Furthermore, mangroves have cultural and economic value and help to reduce the impacts of climate change. However, for various reasons, mangrove forests in certain areas and localities have not been properly protected, and some have even been damaged. There has thus been a significant reduction in the forest area. With this artwork, we want to send the message, "Love, preserve and protect our own environment, the mangrove ecosystem." We hope that our world will be green in the future with sustainability as its main theme. We hope to live in the fresh air in a very green world and fly with the birds we have painted.

2. Giải Nhì / The Second Prize
VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN VỚI ỨNG PHÓ
BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Cao Cẩm Nhi (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Như chúng ta đã biết rừng ngập mặn có một vai trò vô cùng to lớn đối với hệ sinh thái của chúng ta. Nó không chỉ giúp cho các loài sinh vật có nơi cư ngụ mà còn là môi trường sống cho rất nhiều loài khác nữa. Rừng ngập mặn được xem là sinh khí cho đất nước ta và nhiều nơi trên thế giới. Nó không chỉ giúp loại bỏ các ô nhiễm trầm tích, phú dưỡng ra khỏi những kênh rạch, sông ngòi mà còn góp phần hấp thụ và chuyển hoá các chất độc hại, giảm thiểu ô nhiễm môi trường. Tất cả các bộ phận của nó đều đem lại lợi ích cho chúng ta. Hệ sinh thái rừng ngập mặn giúp ta ngăn chặn được những thiên tai do khí hậu đem lại như sạt lở, bãi bồi, mất cân bằng sinh thái, cản trở lại những tác hại của ngập lụt mang lại. Trong đời sống của mỗi người, nó còn là những nguyên liệu có giá trị như than, củi, mật ong... Ngoài ra, nó còn có giá trị về văn hoá, kinh tế và thích hợp cho phát triển du lịch. Nhờ những tán lá, thân của nó còn giúp bảo vệ đất đai, bờ biển không bị ảnh hưởng của sóng và xói lở. Những bờ biển, bờ sông không có rừng ngập mặn thường bị xói lở rất nghiêm trọng. Nhờ đó rừng ngập mặn còn có khả năng loại bỏ khí thải nhà kính ra khỏi khí quyển, giảm biến đổi khí hậu. Vậy nên ta không nên phá huỷ nó, bởi khi phá rừng ngập mặn sẽ ảnh hưởng đến những loài sinh vật ở đó và gây những hậu quả như xói mòn, lũ lụt, ảnh hưởng đến hệ sinh thái của ta. Từ những thông tin trên, ta thấy được tầm quan trọng của nó rất lớn. Qua đây học sinh chúng ta và tất cả mọi người cần có ý thức hơn nữa về rừng ngập mặn. Mọi người hãy chung tay để bảo vệ nó ngày một tốt hơn. Đồng thời làm cho hệ sinh thái rừng ngập mặn ngày càng phát triển.

Mangroves play an important role in our ecosystems, as we are all aware. They are not only the habitat for marine life, but also the habitat for many other animals. For our country and many parts of the world, mangroves are considered vital. They also reduce pollution in the environment. We profit from every aspect of the mangrove. Mangrove habitats help us avoid the adverse effects of flooding and prevent climate-related hazards such as landslides. Mangroves also provide valuable materials such as coal, firewood, bone, etc. Therefore, mangroves have a social, economic and tourism-developing qualities. The mangrove trunks help to prevent the harmful effects of waves and erosion on the coast. The mangroves can also reduce climate change by extracting greenhouse gasses from the environment. We should therefore not destroy mangroves, as doing so will endanger wildlife and have consequences such as erosion and floods that affect our ecosystems. To better protect the mangroves, everyone must join hands and understand their value.

3. Giải Nhì / The Second Prize
VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN MẶN
Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG

Võ Phương Thảo (Trường THPT Phú Hưng, Cà Mau)



Từ xa xưa, mẹ phù sa đã rộng lượng thiết đãi cho thiên nhiên những bãi bồi tươi tốt, những bãi phù sa đổi nên cơm áo của bao người. Thay đổi lớp áo khoác tươi xanh của nhiều vùng quê, vùng đất tiềm năng. Và, vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long – vùng đất Chín Rồng, quê hương tôi đã được hưởng trọn đặc ân của tạo hoá, bao đời nay sống trong những bãi bồi phù sa mát lành. Nhưng để nói hết được sự thay đổi hôm nay phải kể đến rừng ngập mặn – đứa con của phù sa.

Mother Nature has generously treated nature with lush mudflats and helps a lot of people. Also, the Mekong Delta - the land of Nine Dragons, my homeland has enjoyed the full privilege of nature, for many years living in the beautiful alluvial mud. But to tell the whole story we must include mangroves - children of Her.



Thật vậy, hiện nay cả đồng bằng sông Cửu Long là 73372,04 ha, chiếm 50,56% diện tích rừng ngập mặn cả nước. Con số biết nói trên đã thể hiện được sự phân bố phổ biến, rộng rãi của rừng ngập mặn đối với nơi này. Do sống bằng dòng chảy phù sa dinh dưỡng, nên rừng ngập phủ đầy và che khắp các tỉnh ở Đồng Bằng. Do đó, lượng khí Oxi được thải ra môi trường là vô cùng lớn, được hít thở không khí trong lành từ rừng ngập mặn thì như hút khí ngọc vào người, lượng oxi thải ra giúp thanh lọc cả một vùng không khí, dần dần, rừng ngập mặn trở thành một mao mạch không thể tách rời mà tồn tại song song và nhất quán với lá phổi xanh của trái đất.

Bên cạnh đó, rừng ngập mặn ra đời tuyệt nhiên mái nhà chung của hệ sinh thái cũng được dựng nên tạo thành một đại gia đình khổng lồ từ vô số các loài sinh vật. Luống cư thì có họ nhà ếch, nhái, chim cò, hải sản và các loài thú vẹt sù dừa nước cũng ngày càng phát triển và sinh sôi một cách khởi sắc. Từ đó, qua rừng ngập mặn sự đa dạng sinh học đã được tạo nên rất đáng được chú ý. Tiêu biểu có thể kể đến rừng ngập mặn Cà Mau (Rừng Sác) đứng thứ 2 sau rừng Amazon, Rừng Sác đóng vai trò quan trọng trong cảnh quan và đời sống.

Không những thế, mà nhiều năm qua rừng ngập mặn đã trở thành lựa chọn và điểm đến lý tưởng của khách du lịch. Bởi đến với rừng ngập mặn du khách sẽ được lạc vào một cuộc sống mới, hoà mình với thiên nhiên, sống trọn từng giây, từng phút với đất trời, với sông nước và sinh vật trong lành.

Tất cả những đặc điểm trên góp nhặt vào ý tưởng của bức tranh này, thông qua đó, mong gửi đến mọi người những ý nghĩa về rừng ngập mặn từ đó có ý thức bảo vệ giữ gìn và nhân rộng nó.

Indeed, the whole Mekong Delta is 73372.04 ha, taking 50.56% in total numbers of the country's mangroves. The above figure shows the popular distribution of mangroves for this landside. Because of living on nutritious alluvial flow, the forest is flooded and covers all provinces in the Delta. Therefore, the amount of oxygen released into the environment is extremely large, and breathing fresh air from the mangroves is like drawing pearl air into the body, the amount of oxygen released helps purify an entire area of air. Therefore, the mangroves play an important role as the Green Lung of the Earth.

In addition, the mangrove forest has built up a huge ecosystem with countless species living there. Amphibians such as frogs, storks, seafood and water parrot macadamia species are also increasingly developing and thriving. Through the mangrove forest, the biodiversity has been created. The mangrove forest in Ca Mau (Rung Sac) which ranked second after Amazon forest, plays an important role in the landscape and living life in Ca Mau.

Moreover, as years have passed, mangroves have become the new choice and destination for tourists. When in mangrove forests, visitors will get lost in a new life, mingling with nature, living every second, every minute with the sky, with rivers and creatures.

All of the above features contribute to the idea of this art work, which we hope shows people the meaning of the mangrove forest, then to consciously protect, preserve and expand it.

4. Giải Ba / The Third Prize

CHIẾC Ô RỪNG NGẬP MẶN

Nguyễn Như Ngọc (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Rừng ngập mặn là khu rừng nhiều thực vật ngập mặn sống ở ven biển trong vùng khí hậu nhiệt đới và cận nhiệt đới. Điểm đặc biệt ở nơi đây là không phải loài cây nào cũng sống được. Các loài cây trong rừng ngập mặn đều có bộ rễ chùm phát triển chằng chịt và lan rộng ra xung quanh giúp giảm vận tốc dòng chảy, tạo điều kiện cho trầm tích bồi tụ nhanh hơn ở các vùng cửa sông ven biển. Vì thế nên rừng ngập mặn có công lớn trong việc giảm sức mạnh của những cơn sóng, thiên tai lũ lụt từ biển... Hệ sinh thái ở rừng ngập mặn gồm có nhiều loài sinh vật sinh ra ở sông, biển theo thủy triều đưa vào và dựa vào các nguồn thức ăn từ các loài thực vật ngập mặn. Nó đóng vai trò như một cái ô che chở cho hệ sinh thái phong phú có giá trị cao khỏi những tác động tiêu cực của môi trường. Ngoài ra, rừng ngập mặn có vai trò to lớn trong việc điều hoà khí hậu tại khu vực: khả năng loại bỏ khí thải nhà kính ra khỏi bầu khí quyển, giảm biến đổi khí hậu, loại bỏ ô nhiễm trầm tích, lọc sạch nước cho hệ sinh thái... Do đó chúng ta cần phải giữ gìn nguồn tài nguyên thiên nhiên ban tặng này trong khi gần đây rừng ngập mặn đứng trước nguy cơ suy giảm bởi nạn chặt phá rừng vẫn đang diễn ra.

Mangrove forests exist in tropical and subtropical climates in areas where not all plants are able to survive, and where numerous animals live on the coast. The mangrove trees have a clustered root system, which grows and spreads to reduce water flow, which allows sediments in the coastal estuaries to accumulate faster. Mangroves therefore play an important role in reducing wave power and preventing natural disasters and sea floods. The mangrove ecosystem is made up of many species living in the water. It also prevents negative environmental effects by protecting high-value ecosystems. The ability to remove greenhouse gas emissions from the atmosphere, reduce climate change, eliminate sediment pollution, and purify the ecosystem's water are also key features of mangroves. We must safeguard this important natural resource, as mangroves are facing the risk of deforestation.

5. Giải Ba / The Third Prize

CHUNG TAY BẢO VỆ RỪNG NGẬP MẶN

Mạc Hữu Hào (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Trong mỗi chúng ta, chắc hẳn ai cũng nghe qua câu: “Rừng vàng biển bạc”. Thật vậy, rừng chính là tài nguyên vô cùng quý giá. Hiện nay, trên nước ta cũng như trên thế giới, tình trạng ô nhiễm môi trường đang đe dọa đến đời sống con người. Một trong số đó là do rừng bị tàn phá nghiêm trọng. Rừng đầu nguồn bị tàn phá làm cho lũ lụt xảy ra triền miên, thiên tai, bệnh tật, thiệt hại về người hàng năm ở khắp mọi nơi trên thế giới với con số không tưởng. Trái đất đang ngày càng nóng, hiện tượng băng tan, thiên tai xâm lấn đã gây ra biết bao bất an cho con người. Chính vì vậy, để bảo vệ rừng, chúng ta cần phải cùng nhau chung tay hành động, tuyên truyền nâng cao ý thức cho mọi người. Bản thân em gửi đến cuộc thi bức tranh này với mong muốn đóng góp một phần tuyên truyền đến mọi người thông điệp cuộc sống: “Bảo vệ rừng không phải là việc của riêng ai. Vì sức khỏe của bản thân, gia đình và xã hội, chúng ta hãy chung tay, góp sức bảo vệ rừng”.

We have all heard the quote: ‘the gold-forest and silver-sea’. Environmental pollution is currently endangering human lives in our country and worldwide. This is due in part to extreme loss of forests. Destroyed upstream forests continually cause flooding and natural catastrophes. The Earth is becoming warmer, and the melting of ice and destructive natural catastrophes have threatened human safety. We must join forces to act together to raise awareness of the importance of forests in order to protect them. I have sent the painting to the contest: “Protecting woods. We must join hands and contribute to the conservation of forests for the safety of ourselves, our families and our environment.”



6. Giải Ba / The Third Prize
VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN
Đỗ Minh Trí (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Rừng ngập mặn ven biển Đồng bằng sông Cửu Long được xem như lá phổi xanh bảo vệ cư dân và hệ sinh thái đất ngập nước nhưng vì nhu cầu phát triển kinh tế, con người đang tàn phá nghiêm trọng. Những đầm tôm thay thế rừng ngập mặn đang diễn ra khá phổ biến ở Trà Vinh, Bạc Liêu, Cà Mau...

Hiện tượng biến đổi khí hậu, nước biển dâng làm cho nhiều diện tích rừng bị ngập sâu, biển đang có xu hướng tiến sâu vào nội địa, các hoạt động từ thượng nguồn sông Mê Kông như xây dựng các đập thủy điện, ngăn dòng đã tác động mạnh mẽ đến hệ thống rừng ngập mặn, các nhà máy sản xuất trong khu vực xả thải làm ô nhiễm môi trường cũng như có tác động tiêu cực hệ sinh thái rừng ngập mặn....

Việc xây dựng quy hoạch tổng thể rừng ngập mặn trên phạm vi cả nước, khôi phục phát triển hệ sinh thái rừng ngập mặn ở từng địa bàn cụ thể sẽ giúp cơ quan chức năng quản lý tốt diện tích và chất lượng rừng ngập mặn hiện nay. Đối với các trường hợp sử dụng diện tích rừng không đúng quy hoạch cần thu hồi và xử lý nghiêm khắc. Ngoài ra, đối với các công trình đề biển thì phải coi rừng ngập mặn là một hạng mục thành phần, từ đó dành một phần kinh phí thoả đáng để đầu tư, chăm sóc, bảo vệ.

Mekong Delta coastal mangroves are known as the green lung by local communities. But people devastate the mangrove forests because of the need for economic development. In Tra Vinh, Bac Lieu and Ca Mau, the mangroves are being destroyed due to development.

The changing temperature of the atmosphere and rising sea levels are triggering heavy floods in many forest areas, and the tide is entering inland. Upstream activities such as building hydroelectric barriers in the Mekong River have also had a strong impact on mangrove systems.

The creation of a regional master plan for the conservation of mangrove habitats would assist operational entities to maintain the established mangrove areas and improve their performance. In fact, mangroves must be treated as part of development, for which conservation, care and protection is important.

7. Giải Khuyến Khích CỨ LẤY CÀ MAU

Trần Hữu Kiệt (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)



Cà Mau có hệ sinh thái rừng rất đa dạng và phong phú mà khó nơi nào có được đó là rừng tràm ở vùng ngọt, lợ và rừng đước trải dài ven biển. Nếu như rừng tràm thường dễ xảy ra cháy vào mùa khô và hàng năm luôn được tỉnh Cà Mau dồn sức để bảo vệ, thì ngược lại rừng đước quanh năm tưởng chừng như không bao giờ xảy ra cháy nhưng lại cháy quanh năm.

Theo báo cáo của các chủ rừng trên khu vực rừng ngập mặn tỉnh Cà Mau thì tình

Ca Mau has a very diverse and rich forest ecosystem including mangrove forests stretching along the coast. The Tram and Duoc mangrove forest can easily catch fire in the dry season, but the forest is protected by Ca Mau Province.

According to forest owners in the mangrove area of Ca Mau province, illegal logging still occurs, especially in the protected coastal forest area of Ca Mau National Park. Trees are often cut



trạng chặt phá cây rừng trái phép vẫn còn diễn ra, nhất là khu vực rừng phòng hộ ven biển và khu vực Vườn Quốc gia Mũi Cà Mau quản lý. Đối tượng chặt phá cây rừng được xác định là dân di cư tự do và dân nghèo tại địa phương. Số cây chặt phá được vận chuyển đi bán, dùng để đánh bắt thủy sản ven biển và hầm than, mức độ chặt rải rác, chưa phát sinh điểm nóng về phá rừng trái phép. Tuy nhiên, về lâu dài cần phải có những giải pháp căn cơ, quyết liệt nhằm hạn chế đến mức thấp nhất việc chặt phá cây rừng.

Trước tình hình trên, Chi cục Kiểm lâm tỉnh đã chỉ đạo hạt kiểm lâm các huyện khu vực rừng ngập mặn phối hợp với các chủ rừng, chính quyền địa phương tăng cường kiểm tra trên các địa bàn, thường xuyên cài cắm thông tin để phát hiện sớm và xử lý kịp thời các hành vi chặt phá cây rừng trái phép.

Đặc biệt là cương quyết xử lý dứt điểm các lò hầm than trái phép trên lâm phần. Ở phía bên trong là vậy, phía bên ngoài rừng diễn biến còn phức tạp hơn. Với chiều dài bờ biển 254 km nhưng chỉ có khoảng 20 km đê kiên cố bằng bê tông còn lại là bằng đê đất mong manh ở khu vực đê biển Tây, phía biển Đông vẫn chưa có một mét đê nào. Trong khi đó tình trạng sạt lở ven biển trong những năm gần đây diễn ra phức tạp, thống kê mỗi năm mất đi hàng chục ha rừng do sóng biển. Đây sẽ là nguy cơ trực tiếp gây đe dọa đến vùng đất cực Nam này của Tổ quốc, nhất là ảnh hưởng đến sản xuất và nuôi trồng thủy sản của hàng ngàn hộ dân sống trong và ven đê biển.

Vậy nên ngay từ bây giờ chúng ta phải cứu lấy rừng ngập mặn, CỨU LẤY CÀ MAU cũng như cứu lấy vùng đất tận cùng của Tổ quốc Việt Nam.

down by migrants and poor people in the locality. The trees are transported for sale and used for coastal fishing and coal mines. However, in the long term, it is necessary to have radical and drastic measures to minimize the destruction of forest trees.

To address the above situation, the Provincial Forest Protection Department has directed the district forest rangers in mangrove forest areas to coordinate with forest owners and local authorities to intensify monitoring in the localities to support early detection and timely handling of illegal tree-cutting acts. The illegal coal mines in the forest are especially harmful.

Coastal erosion and ocean waves in recent years have caused the loss of tens of hectares of forests each year. This poses a direct threat to the southernmost part of the country, especially regarding the production and aquaculture of thousands of households living in and along the dike. So right now, we must save the mangroves, RESCUE CA MAU as well as save the land of Vietnam.

8. Giải Khuyến Khích

THỰC TRẠNG RỪNG NGẬP MẶN

Hồ Thanh Thư (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)



Nhìn vào bức tranh, tuy nhỏ nhưng nó mang lại một ý nghĩa vô cùng to lớn. Chúng em đã tích hợp nhiều ý nghĩa, đầu tiên ở góc trên cùng bên trái của bức tranh là hình ảnh con người đang chung tay trồng lại rừng ngập mặn, nhưng ta có thể thấy rõ, chúng em chỉ vẽ người nông dân. Vì theo tình hình thực tại, người thực hiện những việc này đa số là những người nông dân sống thôn quê, vấn đề đặt ra là chúng ta cần sự chung tay của tất cả mọi người, mọi tầng lớp, không chỉ là người nông dân mà cả công nhân, trí thức cũng nên góp một phần công sức của mình. Nhìn xuống góc dưới bên tay trái là hình ảnh rừng xanh

This picture, though small, has many integrated meanings. In the top in left corner of the picture is an image of people working together to replant mangroves, but we can clearly see that we have only painted farmers. This is because the people who do the planting are mostly rural farmers, but we need the hands of everyone from every class, not just farmers. We also need workers and intellectuals to contribute their efforts. Looking down the lower left corner is the picture of lush, developing forest, which is the result of many years of care and effort.

It takes dozens of years to create a lush mangrove forest, but then we destroy them in just a few hours, which is the image in the upper righthand corner.



tốt, phát triển, đây chính là thành quả, là công sức, sau rất nhiều năm chăm sóc.

Để có được một khu rừng ngập mặn xanh tốt, chúng ta phải mất hàng chục năm nhưng rồi ta lại phá hủy chúng chỉ trong một vài giờ, đó chính là hình ảnh ở góc trên tay phải. Ban đầu thứ mà tạo hóa cho chúng ta là những khu rừng ngập mặn xanh tốt, rộng lớn, nhưng chính chúng ta đã vì lợi ích của cá nhân mà tàn phá chúng và rồi cũng chính chúng ta lại là người trồng lại. Tuy nhiên trồng không bao nhiêu nhưng phá lại nhiều vô số và trên diện rộng. Chỉ vì lợi ích trước mắt mà không nghĩ tới hậu quả vô cùng sau này. Và rồi hậu quả mà ta dễ nhận ra và gánh chịu sớm nhất chính là lũ lụt. Ở góc dưới bên phải là hình ảnh lũ cuốn, việc phá rừng đã làm cho rừng ngập mặn bị thưa thớt, không còn khả năng chống lũ hay che chở cho đất, lũ đã cuốn đi những đám cây thưa thớt, kèm theo những khối đất dẫn đến lũ tràn vào và sạt lở.

Cả 4 góc tranh là một sự tuần hoàn, con người trồng rồi lại phá, khi gánh chịu hậu quả rồi mới biết trân trọng, ra sức trồng lại phải mất rất nhiều thời gian và cuối cùng chính là hình ảnh đôi tay ghép lại thành hình trái tim, một cây xanh ở giữa và một quả địa cầu.

Thông điệp mà chúng em, tập thể 12C7 muốn gửi tới trường THPT Tắc Vân nói riêng và mọi người nói chung là hãy chung tay bảo vệ và trồng rừng mà điển hình là rừng ngập mặn, hãy ra sức khôi phục lại, để làm được việc này, cần sự góp sức của tất cả mọi người, phải biết trân quý chúng, biết được giá trị cũng như vai trò của chúng, phải biết hậu quả khi tàn phá chúng. Chúng ta nên chung tay vì một khu rừng ngập mặn, vì một đất nước không còn lũ lụt, một "hành tinh xanh, sạch và đẹp".

The vast, lush mangrove forests have been destroyed by us for our own sake, and then were replanted. However, not many mangroves are planted, while the mangroves are destroyed in numerous and large areas without thinking about the immense consequences later. The consequence that is easy to recognize and suffered early on is the flood. In the lower right corner is the image of floods, where deforestation has made the mangroves sparse. Because the mangrove forest can no longer resist flooding or protect the soil, floods have swept away sparse trees.

All four corners are a circulation, of people planting and destroying the mangroves, the suffering the consequences and learning about the time and effort it takes to replant the forests. Finally, in the center there is an image of hands assembled into a heart shape, a green tree in the middle and a globe.

The message that we, the 12C7 team want to send to Tac Van High School in particular, and everyone in general, is to protect and plant forests, especially mangroves. Everyone must cherish them, know their value and role, and understand the consequences of destroying them. We should join hands for a mangrove forest, a country free from floods, and a clean and beautiful green planet.

9. Giải Khuyến Khích

RỪNG NGẬP MẶN – MỘT PHẦN CỦA LÁ PHỔI XANH

Huyền Ngọc Thơ (Trường THPT Nguyễn Việt Khái, Cà Mau)





Việt Nam ta nằm trong vùng nhiệt đới gió mùa và mỗi năm đều phải hứng chịu nhiều cơn bão lớn, vì vậy đã để lại hậu quả nghiêm trọng dẫn đến ô nhiễm môi trường và đặc biệt hơn là gió bão, sóng biển kéo đến làm tàn phá rừng, đe dọa mạnh mẽ, rất lớn đến rừng ngập mặn.

Vì sao rừng ngập mặn lại quan trọng cho con người, động vật và những hệ sinh thái xung quanh?

Rừng ngập mặn từ lâu đã được xem là tấm lá chắn bảo vệ ven sông, ven biển và cửa sông. Là nguồn dự trữ sinh quyển, nơi trú ngụ của các loài chim di cư, động vật, thực vật quý hiếm, cung cấp sinh kế cho con người và quan trọng nhất là giảm ô nhiễm, giảm tác động của biến đổi khí hậu.

Và để giữ lại một giá trị to lớn thông qua bài dự thi này, em muốn khuyến khích, tuyên truyền về bảo vệ rừng ngập mặn đến với con người chúng ta, mỗi cá nhân cần có nhận thức đúng đắn về tầm quan trọng của rừng ngập mặn, hạn chế tối đa những thói quen vứt rác thải vào sông, rạch hay biển, tuyệt đối không sử dụng các hóa chất, thuốc trừ sâu, tích cực tổ chức và vận động tham gia vào các sự kiện trồng rừng ngập mặn.

Hy vọng với sự trách nhiệm cùng ý thức của con người, rừng ngập mặn sẽ giảm được mối đe dọa nhiều tác nhân gây ra.

Vietnam is in the tropical monsoon region and suffers from many typhoons every year. Deforestation is a huge threat to mangroves, and has consequences leading to environmental pollution, storms and waves, and deforestation.

Why are mangroves important for people, animals and the surrounding ecosystem?

Mangroves have long been considered protection shields along rivers and estuaries. They are also a habitat for migratory birds and rare animals and plants, they provide livelihoods for humans, and most importantly reduce pollution and the impact of climate change.

I want to encourage the protection of mangroves. Each individual needs to be aware of the importance of mangroves, minimize the habit of throwing waste into rivers, canals or the sea, absolutely do not use chemicals or pesticides, and actively organize and campaign for participation at mangrove planting events.

Hopefully, with the help of responsible people, mangroves forests will reduce the threats posed by many different things.

10. Giải Khuyến Khích
CÙNG NHAU BẢO VỆ RỪNG XANH

Trương Tú Trâm, Châu Bích Tuyên (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Tài nguyên rừng là sản lượng quý giá của mỗi quốc gia mà mỗi người trong số chúng ta cần bảo vệ. Bạn đã từng nghe đâu đó về “rừng ngập mặn” hay chưa? Rừng ngập mặn là một trong số hệ sinh thái quan trọng có năng suất cao ở vùng cửa sông bên biển. Rừng ngập mặn không chỉ cung cấp các sản phẩm có giá trị như gỗ, than, củi,... mà còn là nơi sinh sống của vô vàn loại hải sản, sinh vật phong phú. Rừng ngập mặn có tác dụng to lớn trong việc bảo vệ bờ biển, điều hòa khí hậu, hạn chế xói lở, mở rộng diện tích lục địa, bảo vệ đê điều, đồng ruộng, nơi sống của mọi người dân ven biển trước sự tàn phá của gió mùa, bão, nước biển dâng.

Tuy nhiên, hiện nay diện tích rừng xanh ngày càng bị thu hẹp. Việc ấy đã và đang là vấn đề cấp bách, là hồi còi báo động cần được giải quyết và khắc phục. Việc khai thác bừa bãi nguồn tài nguyên, đốt rừng, phá rừng,... đã kéo theo vô số những hậu quả vô cùng nghiêm trọng. Khí hậu đang diễn biến theo chiều hướng xấu đi rõ rệt, nước mặn lấn sâu vào nội địa làm giảm đi nguồn hải sản, sinh vật, hiện tượng xói lở bờ sông do cạn kiệt nguồn tài nguyên rừng, gió bão phá hoại đê điều, đồng ruộng, nhà cửa và đời sống người dân nghèo ven biển đang bị đe dọa. Bạn nghĩ sao nếu một ngày trái đất không còn màu xanh? Có phải giống như mặt trời thiếu ánh sáng, một con người thiếu mắt trái tim, thiếu mất đi một phần cơ thể.... Cũng giống như rừng – một màu xanh của trái đất, một màu xanh cốt lõi của cuộc sống, một phần không thể thiếu trong mỗi chúng ta và là một “trái tim” của thiên nhiên, của tạo hóa.

Để giảm thiểu vấn đề rủi ro “thảm họa”, ngăn chặn những ảnh hưởng xấu, những hành động vô ý thức làm mất cân bằng hệ sinh thái, sự trù phú của thiên nhiên thì ngay từ bây giờ chúng ta hãy cùng nhau “bảo vệ mái nhà xanh”, hãy cùng nhau chung tay chở che, góp sức bảo vệ rừng và trồng rừng bởi lẽ “Bảo vệ rừng như bảo vệ chính chúng ta”, “Hãy làm khi bạn có thể!”.

Forest resources are the precious output of every country that each of us needs to protect. Have you heard of “mangroves” somewhere? Mangroves are one of the most important and highly productive ecosystems in estuarine areas by the sea. Mangroves not only provide valuable products such as wood, coal, firewood, ... but also home to a multitude of seafood and abundant creatures. Mangroves have a great effect in protecting the coast, regulating the climate, limiting erosion, expanding the continental area, protecting dykes, fields, and places of life of coastal people against devastation of monsoon, storm, rising sea.

However, at present, the area of green forest is getting smaller. It has been an urgent problem and a siren needs to be resolved and overcome. The indiscriminate exploitation of resources, burning forests, deforestation, ... has led to countless extremely serious consequences. The climate is going in a markedly worse direction, the salt water intruding into the inland reduces the source of seafood and organisms, the erosion of the river bank due to depletion of forest resources, storms and storms damaging dikes. , fields, houses and the lives of poor coastal people are at stake. What do you think if one day the earth was no longer green? Is it like the sun lacks light, a person lacks a heart, lacks a body part.... Just like the forest - a green of the earth, a green color of life, an indispensable part of each of us and a “heart” of nature, of creation.

In order to minimize the risk of “catastrophe”, prevent bad influences, unconscious actions that imbalance the ecosystem, the abundance of nature, let us be together from now on. “ protect the green roof, “let’s join hands to protect and contribute to the protection of forests and afforestation because” Protect the forest is like protecting ourselves “” Do it when you can! “.

11. Giải Khuyến Khích
VAI TRÒ CỦA RỪNG NGẬP MẶN

Ngô Hoàng Tấn, Nguyễn Hiền Nhân (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Rừng là một trong những yếu tố quan trọng không thể thiếu trong cuộc sống của chúng ta. Vì nó cung cấp cho ta một lượng oxy khổng lồ và các yếu tố cần thiết cho sự sống của chúng ta. Vậy mọi người có bao giờ nghĩ rằng rừng ngập mặn ngoài việc cung cấp ôxi nó còn có vai trò gì không?

Có thể thấy được vai trò của rừng ngập mặn là vô cùng quan trọng. Sự suy kiệt của rừng ngập mặn là nguyên nhân dẫn đến các hiện tượng thiên tai bão lũ, xói mòn, sạt lở, mất cân bằng hệ sinh thái ngập mặn,... Chính vì thế, mỗi người cần có ý thức bảo vệ rừng ngập mặn tốt hơn bằng nhiều biện pháp như: Giao rừng cho người có điều kiện chăm sóc sẽ tốt hơn giao cho người nghèo, vì người nghèo khó khăn không có điều kiện chăm sóc họ sẽ phá vì cuộc sống của họ nên tốt nhất là giao cho người có điều kiện để họ thuê người nghèo làm, việc giữ rừng sẽ hiệu quả hơn; cần trồng thêm rừng ven biển để tăng diện tích, độ che phủ và bảo vệ được đất ven biển; chúng ta cần hỗ trợ một khoản chi phí cho những người kiểm lâm để họ có điều kiện sắm các phương tiện hay thiết bị bảo vệ rừng tốt hơn,... Bảo vệ phải đi đôi với tuyên truyền, quản lý, nâng cao nhận thức cộng đồng, đồng thời có cơ chế xử lý nghiêm hành vi xâm hại. Ngoài ra chúng ta cần nghiên cứu xây dựng vườn bảo tồn cây giống rừng ngập mặn, đặc biệt là các loài cây quý hiếm, có nguy cơ xâm hại để làm cơ sở phục hồi, duy trì rừng ngập mặn bền vững và dài lâu.

Forests are one of the most important and indispensable elements in our lives because they provide us with an enormous amount of oxygen and the essentials for our life. So, did people ever think that mangroves, besides providing oxygen, also played a role?

The role of mangroves is extremely important. The depletion of mangroves is the cause of natural disasters such as storms, erosion, landslides, imbalance of mangrove ecosystems, etc. Therefore, everyone should be conscious of protecting mangrove forests. It is best to do this through measures such as allocating forest areas to people who will care for them. For example, many poor people depend on forests for their livelihoods, so it is best to allocate forests to these people. More coastal forests also need to be planted to protect coastal land. We need to support a range of expenses for forest rangers to have better conditions to buy forest protection equipment and devices.

Protection must go hand in hand with propaganda, management, public awareness raising, and a mechanism for strictly handling acts of abuse. In addition, we need to research and develop mangrove seedling conservation gardens, especially rare and endangered tree species, as a basis for sustainable and long-term mangrove rehabilitation and maintenance.

12. Giải Khuyến Khích

RỪNG NGẬP MẶN VỚI HỆ SINH THÁI XUNG QUANH

Phan Lê Thị Mạnh Tường, Huỳnh Thị Bích Ngân (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Rừng ngập mặn có lẽ đã quá quen thuộc với chúng ta, mọi thứ chúng đem lại đều có ích cho con người và môi trường. Ngoài nhiệm vụ chống gió, chắn bão, chống xói mòn, sạt lở đất thì chúng còn có vai trò quan trọng không kém đối với động thực vật. Bức tranh “Rừng ngập mặn với hệ sinh thái xung quanh” xin được phép nói lên những vai trò của rừng ngập mặn. Ngoài việc chống lại những biến đổi khí hậu, che chắn những cơn giận giữ của thiên nhiên thì chúng còn có vai trò quan trọng đối với con người và động thực vật.

Thứ nhất: Đối với môi trường và con người thì rừng ngập mặn lấy vào khí CO₂ và thải ra khí Oxi, nó là một lá phổi xanh duy trì hoạt động sống cho con người và động vật.

Thứ hai: Rừng ngập mặn còn là nơi cư trú và sinh sống của nhiều loài động vật, đây là nơi trú ẩn của nhiều loài chim di cư từ nơi khác đến.

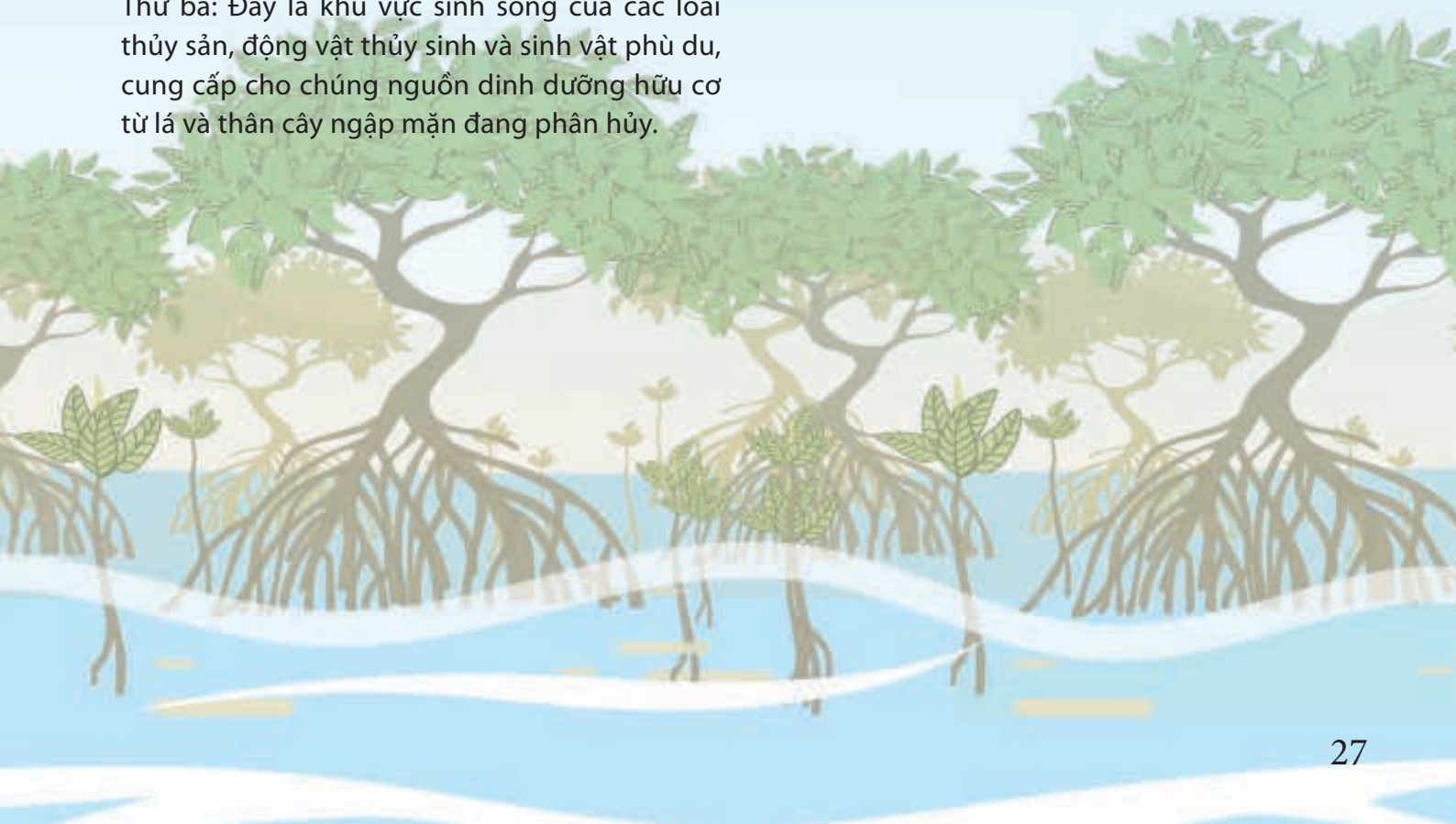
Thứ ba: Đây là khu vực sinh sống của các loài thủy sản, động vật thủy sinh và sinh vật phù du, cung cấp cho chúng nguồn dinh dưỡng hữu cơ từ lá và thân cây ngập mặn đang phân hủy.

Mangroves bring many benefits to humans and the environment. In addition to preventing wind, storms, erosion and landslides, they also have an equally important role for animals and plants. The picture “Mangroves with their surrounding ecosystems” sends a message about the role of mangroves. In addition to fighting against climate change and protecting against the wrath of nature, they also play an important role for humans and animals.

Firstly, mangroves are a green lung that collect CO₂ and release oxygen which maintains human and animal life.

Second, mangroves are also the habitat of many animals and a refuge for many migratory birds from other places.

Third, this is the habitat of aquatic species, aquatic animals and plankton, providing them with organic nutrients from decomposing mangrove leaves and stems.



TÁC PHẨM 13

MẸ RỪNG

Hà Thị Bảo Ngọc (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Cuộc sống của người dân Việt Nam từ bao đời nay đã gắn liền với rừng ngập mặn. Rừng dang rộng cánh tay ôm ấp đời sống con người như mẹ hiền dang tay che chở đàn con. Tác phẩm thể hiện một góc nhìn khác về rừng ngập mặn – nhìn sâu vào những cảm nhận đau đớn mà người mẹ rừng đang ngày một gánh chịu.

Nhìn vào tác phẩm ta thấy, những chiếc rễ cây tạo thành hai quả tim, đó tượng trưng cho tình thương bao la và sự hòa quyện của mẹ rừng vào đời sống của dân ta trong từng nhịp thở. Mẹ rừng dùng cả thân mình để che con người khỏi lũ lụt thiên tai, rừng đảm bảo duy trì sự đa dạng sinh thái, rừng dùng hơi thở của mình để lọc đi những khói bụi ô nhiễm, cố gắng giữ cho con người bầu khí quyển trong sạch,... Thế nhưng, con người chúng ta lại tàn nhẫn vô tâm tàn phá rừng để phục vụ cho lợi ích cá nhân. Những hoạt động sản xuất công nghiệp gia tăng, lượng khí thải ngày càng nhiều gây biến đổi khí hậu khiến rừng ngập mặn đứng trước nguy cơ cháy. Mẹ rừng đau đớn nhưng vẫn bao dung che chở, yêu thương con người đến kiệt quệ.

Tác phẩm là lời kêu cứu khẩn thiết, là lời cầu xin từ mẹ rừng tới chúng ta. Hãy chung tay phát triển và bảo vệ rừng ngập mặn, hãy cùng nhau lau khô những giọt nước mắt của mẹ rừng.

For decades, the lives of Vietnamese people have been linked to mangroves. The forest opens its arms to humanity like a gentle mother who takes care of her children. This painting offers a different viewpoint on the mangroves by portraying the unpleasant feelings experienced by the mother of the forest.

Looking at the painting, we can see the roots of trees formed as two hearts, that symbolize the lives of our people and the love and harmony of the forest mother, who protects us against natural disasters, preserves environmental stability, and minimizes waste and pollution. However, humans devastate the environment without remorse for their own benefit. Growing industrial activity and rising pollution contribute to climate change and the risk of fire in mangrove forests. This causes the mother of the forest to struggle.

This painting is an emergency request to us for help the mother of the forest. Let's join hands to create the mangrove forest and preserve it, and remove mother's tears together.

TÁC PHẨM 14

BẢO VỆ RỪNG NGẬP MẶN

Võ Hoài Thương (Trường THPT Phú Hưng, Cà Mau)





Hiện nay diện tích rừng đang bị thu hẹp với diện tích khá lớn. Mà nguyên nhân chủ yếu là do con người gây ra: họ chặt phá rừng, đốt rừng, khai thác rừng quá mức, hoặc là do một vài yếu tố của tự nhiên gây ra như nạn cháy rừng diễn ra hàng năm.

Rừng ngập mặn chiếm diện tích khá lớn, chiếm khoảng 12,3% diện tích rừng, tương đương với 137 760 km₂ (năm 2010). Ở Việt Nam có tổng cộng 29 tỉnh và thành phố có rừng ngập mặn ven biển chạy suốt từ Móng Cái đến Hà Tiên và đóng vai trò quan trọng trong việc bảo vệ đê biển, bờ biển và đồng thời góp phần ngăn chặn gió và sóng biển. Ngoài ra rừng ngập mặn còn đóng vai trò là một hệ sinh thái, là nơi cư trú của các loài sinh vật, động vật biển. Do nước ta là nước giáp biển nên việc xây dựng đê bảo vệ bờ biển là điều hết sức cần thiết. Mà việc xây dựng đê cần phải có khoản đầu tư cao, nên việc có rừng ven biển cũng hết sức cần thiết.

Bài vẽ của em mang ý nghĩa là: Mọi người hãy cùng nhau bảo vệ và trồng rừng ngập mặn, để phòng hạn chế nhiều vụ sạt lở giúp duy trì hệ sinh thái rừng ngập mặn và những lợi ích thiết thực mà rừng ngập mặn đem lại cho tự nhiên, cho đời sống, con người.

Forest areas are now shrinking because of human activities: they destroy forests, burn forests, over-exploit forests. Deforestation is also caused by some natural factors such as forest fires occurring every year.

Mangroves occupy a large area, accounting for 12.3% of the forest area, equivalent to 137 760 km₂ (in 2010). In Vietnam, there are total of 29 provinces and cities with coastal mangroves, from Mong Cai to Ha Tien, where mangroves play an important role in protecting dykes and beaches and at the same time contributing to preventing wind and waves. In addition, mangroves are also an ecosystem and a habitat for marine species and animals. Because our country is adjacent to the sea, the construction of a dyke to protect the coast is extremely necessary. Since the construction of dykes requires a high investment, it is also essential to have coastal forests.

My drawing means: "Everyone must protect and plant mangrove forests to prevent many landslides and help maintain the mangrove ecosystem and the practical benefits that mangroves have for nature, life, people."

TÁC PHẨM 15

HỆ SINH THÁI RỪNG NGẬP MẶN CẦN SỰ BẢO VỆ

Trần Thảo Trân (Trường THPT Nguyễn Việt Khái, Cà Mau)





Ngày nay, có những hiện trạng tàn phá rừng xuất hiện ngày càng nhiều, làm cho các hệ sinh thái động vật, thực vật sống trong môi trường ô nhiễm khiến cho sự sinh trưởng phát triển của chúng ngày càng suy giảm và điều quan trọng hơn là sự ảnh hưởng đến môi trường sống của con người. Ý tưởng của em để vẽ bức tranh này chính là cho mọi người thấy được vẻ đẹp của hệ sinh thái rừng ngập mặn nếu như con người chúng ta có ý thức nâng cao nhận thức của mình về việc duy trì và bảo vệ đa dạng hệ sinh thái rừng ngập mặn.

Ý nghĩa của bức tranh này nói lên vai trò to lớn của hệ sinh thái rừng ngập mặn được coi như một lá chắn để bảo vệ môi trường sống của con người và các loài sinh vật. Em mong rằng sẽ truyền cảm hứng cho mọi người khi đọc được những lời mà em viết.

Today, there are more and more deforestation situations that cause animal and plant ecosystems to live in polluted environments, making their growth less and less important. My idea for this painting is to show people the beauty of mangrove ecosystems to consciously raise our awareness about maintaining and protecting biodiversity and mangrove ecology.

This picture speaks to the enormous role of mangrove ecosystems as a shield to protect human and biota habitats. I hope to inspire everyone to read the words I write.



TÁC PHẨM 16

RỪNG NGẬP MẶN BẢO VỆ CUỘC SỐNG

Từ Hồng Phúc (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Bức tranh thể hiện vai trò của rừng ngập mặn đối với chúng ta không thể thiếu phần quan trọng về việc ứng phó với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.

Bức tranh nói lên hai mặt của cuộc sống hiện tại và tương lai. Con người chúng ta đang tàn phá rừng ngập mặn quá mức: chặt cây lấy gỗ gây ra những hiện tượng biến đổi khí hậu thất thường, bão lũ liên tục kéo đến gây thiệt hại nặng nề cho con người. Nếu như chúng ta biết cách chăm sóc, bảo vệ mỗi người cùng ý thức hành động được chính mình, cùng nhau chung tay bảo vệ, biến nó thành một khu du lịch sinh thái đầy sinh động, nó không những trở thành một nơi tuyệt đẹp mà nó còn giúp chúng ta ngăn chặn bão lũ. Tất cả đã được thể hiện lên bức tranh về hai mặt trái chiều của việc tàn phá và bảo vệ rừng ngập mặn.

This picture illustrates the role of mangroves as an indispensable part of responding to climate change and protecting the environment.

The painting displays two sides of present and future life. We humans are destroying mangroves excessively by cutting trees for timber, while floods and typhoons constantly cause severe damage to people. We must work together to take action to protect mangrove forests and turn mangroves into a vibrant eco-tourism area. It will not only become a beautiful place, but also help us prevent floods. This picture shows the two opposite sides of mangrove destruction and protection.



TÁC PHẨM 17

CON NGƯỜI VỚI RỪNG NGẬP MẶN

Nhóm lớp 11 chuyên Sinh (Trường THPT Chuyên Lê Hồng Phong, Nam Định)





Nhìn vào bức tranh ta bắt gặp ngay sự đối lập giữa hai bên bức tranh. Với hai gam màu tương phản: tươi sáng và u tối. Bằng gam màu tươi sáng đã cho thấy được khung cảnh thanh bình, nổi bật là màu xanh của lá, màu nâu của những thân cây đước, màu xanh nước biển. Trên cạn thì chim non ríu rít, dưới nước thì cá bơi lội tung tăng. Rừng ngập mặn giúp bảo vệ đê biển, giúp giữ đất không bị sạt lở, xói mòn, ngăn chặn những dòng nước mạnh. Từ đó giữ cho cuộc sống của muôn loài và cả con người được bình yên, an toàn. Nhưng khi rừng bị tàn phá do chặt rừng, đốt rừng,... thì gây ra rất nhiều hậu quả nghiêm trọng. Đất đai không còn được níu giữ sẽ sạt lở, nhà cửa bị lũ cuốn trôi, vạn vật không còn chỗ nương thân. Cũng từ đó mà dẫn đến sự ô nhiễm nguồn nước, làm các loài sinh vật sống dưới nước cũng bị ảnh hưởng không kém.

Gần trung tâm bức tranh là gương mặt một người đang lấy một ngón tay che miệng là ẩn ý cho việc con người đang dần hủy hoại môi trường mà trong thâm lặng mà có khi chính họ cũng không biết. Nếu cứ tiếp tục như vậy thì chính con người sẽ phải gánh vác những hậu quả khôn lường khi mẹ thiên nhiên nổi giận. Chúng ta cần thức tỉnh mọi người để họ sớm nhận ra mình đang ở đâu, đang làm gì và nhận thức rõ mỗi một hành động mình làm sẽ ảnh hưởng như thế nào đến môi trường xung quanh. Hãy chung tay bảo vệ rừng, đặc biệt là rừng ngập mặn – bảo vệ cuộc sống của hàng nghìn người, hàng nghìn sinh mạng.

Looking at the picture, we immediately see the opposition between the two sides of the picture with two contrasting colors: bright and dark. In bright colors, the peaceful scenery is highlighted – the green leaves, brown mangrove stems, and blue water. On land there are young birds chirping, and underwater there are fish swimming around. Mangroves help protect the sea dykes, help prevent landslides and erosion, and prevent strong water currents. This keeps the lives of all species and all people peaceful and safe. But when the forest is destroyed due to cutting timber, burning forests, etc., it will cause many serious consequences. Land will be eroded, and houses will be swept away. There will also be pollution of water sources, affecting aquatic creatures.

Near the center of the painting is the face of a person covering their mouth with a finger, which is a sign that people are gradually destroying the environment in silence, but sometimes they do not know it themselves. If this goes on, humans will have to bear immeasurable consequences when Mother Nature gets angry. We need to wake people up so they soon realize where we are, what we are doing, and are aware of how each action we take will affect our surroundings. Let's protect forests, especially mangrove forests, to protect thousands of lives.

TÁC PHẨM 18

TÍCH CỰC TRỒNG RỪNG NGẬP MẶN

Đỗ Mai Anh (Trường THPT Trần Hưng Đạo, Nam Định)





Rừng ngập mặn đóng một vai trò quan trọng trong cuộc sống của chúng ta. Rừng ngập mặn cung cấp sinh kế cho con người như nhiều loại nguyên vật liệu, thức ăn, nhiều loại cá. Ngoài ra còn cung cấp củi than, dược liệu, sợi, thuốc nhuộm hay lá dừa để lọc máu. Quan trọng hơn rừng ngập mặn bảo vệ nhà cửa, bảo vệ con người khỏi thiên tai và bảo vệ trái đất khỏi ô nhiễm bằng cách loại bỏ phú dưỡng, trầm tích và chất độc hại ra khỏi đại dương, sông ngòi. Tuy nhiên, rừng ngập mặn – cái được coi như hàng rào chắn đã và đang trở nên bị nguy hại bởi những tác động của con người.

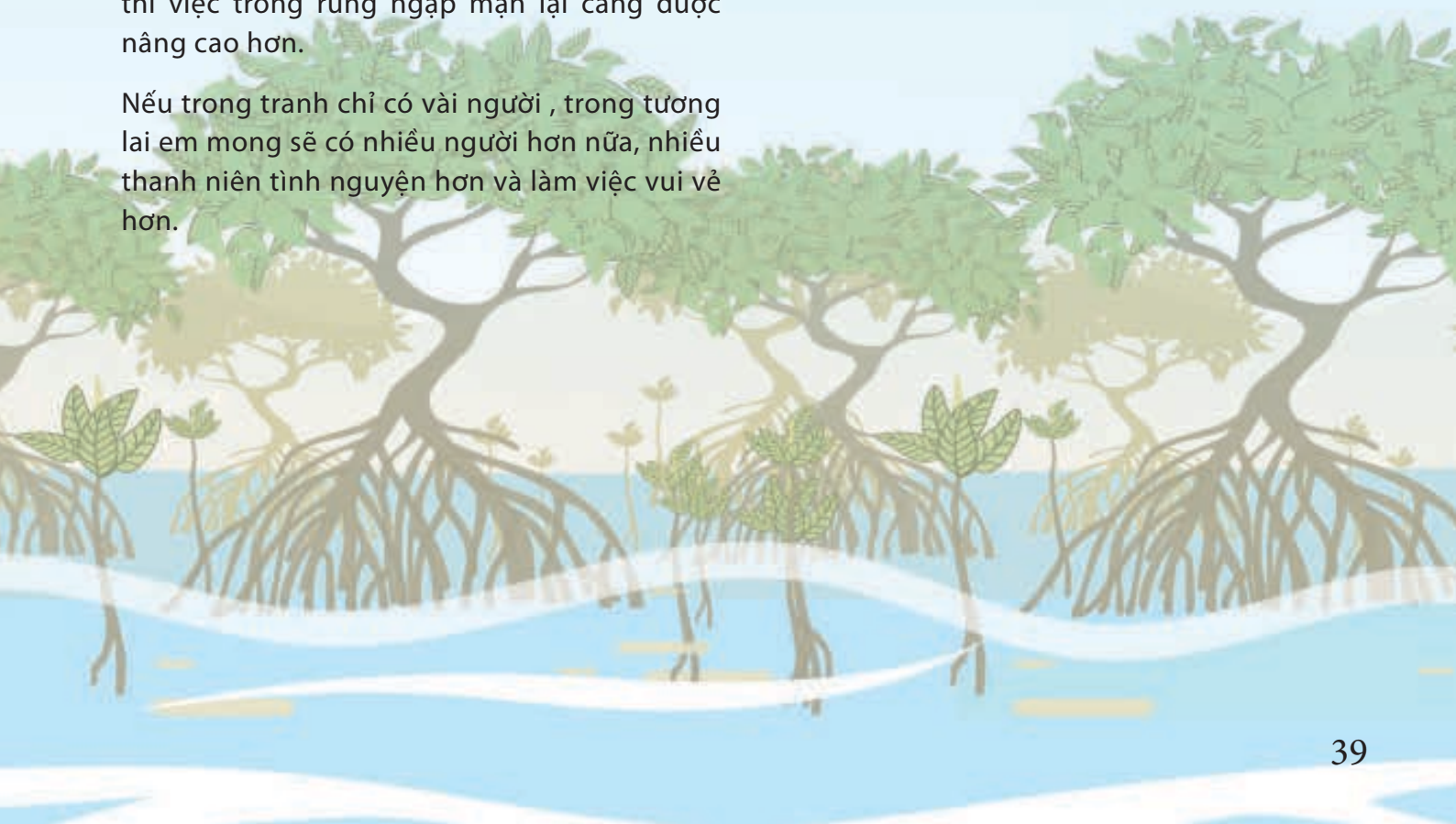
Chính vì vậy, bức tranh mà em vẽ có chủ đề: “Tích cực trồng rừng ngập mặn” với mục đích tuyên truyền cho mọi người sự quan trọng của nó, đồng thời kêu gọi trồng cây để trả lại cho tự nhiên những cánh rừng ngập mặn, trả lại cho trái đất màu xanh như ban đầu. Với việc biến đổi khí hậu cùng những hiện tượng cực đoan thì việc trồng rừng ngập mặn lại càng được nâng cao hơn.

Nếu trong tranh chỉ có vài người, trong tương lai em mong sẽ có nhiều người hơn nữa, nhiều thanh niên tình nguyện hơn và làm việc vui vẻ hơn.

Mangroves play an important role in our lives. Mangroves provide livelihoods for humans and provide a variety of materials, food, and fish. More importantly, mangroves protect homes, protect people from natural disasters, and protect the earth from pollution. However, mangroves, which are considered a natural barrier, are being threatened by human impacts.

Therefore, the picture that I drew was titled: “Actively planting mangroves” with the aim of propagating the importance of mangrove forests and calling for planting trees to naturally return the forests to their original state. With climate change and extreme events, the planting of mangroves is even more important.

There are only a few people in the picture, but in the future I hope there will be more people, including more young volunteers who are happily working.



TÁC PHẨM 19

GIỮ LẤY MÀU XANH RỪNG NGẬP MẶN

Phan Hải Thế (Trường THPT Chuyên Phan Ngọc Hiển, Cà Mau)





Hiện nay rừng ngập mặn nước ta đang bị thu hẹp lại nhưng rừng ngập mặn là môi trường sống của các loài sinh vật như loài chim hạc, cò và các loài đặc trưng như cá thòi lòi, cua. Thế nên nó đã làm giảm môi trường sống của chúng và làm giảm môi trường sinh thái.

Đời sống của người dân nơi đây cũng bị ảnh hưởng không kém. Và rừng ngập mặn cũng như là lá phổi của con người. Bức tranh muốn thể hiện nên vẻ đẹp của rừng ngập mặn, sự yên bình trong lành khi chúng ta biết cách chăm sóc và bảo vệ rừng ngập mặn trước sự tàn phá của con người đến hệ sinh thái đã gây nên những hậu quả nặng nề như bão lũ, biến đổi khí hậu. Sự bình yên của rừng ngập mặn nó không những tuyệt vời mà còn đem lại những lợi ích cho người dân. Dựa trên bức tranh em muốn gửi đến mọi người một thông điệp chúng ta hãy cùng nhau chung tay bảo vệ rừng ngập mặn để giữ mãi màu xanh của rừng cũng như màu xanh của chúng ta.

At present, our mangrove forests are shrinking. Mangroves are habitats for creatures such as cranes and storks, and species such as mudskippers, crabs, so deforestation reduces their habitat and ecological environment.

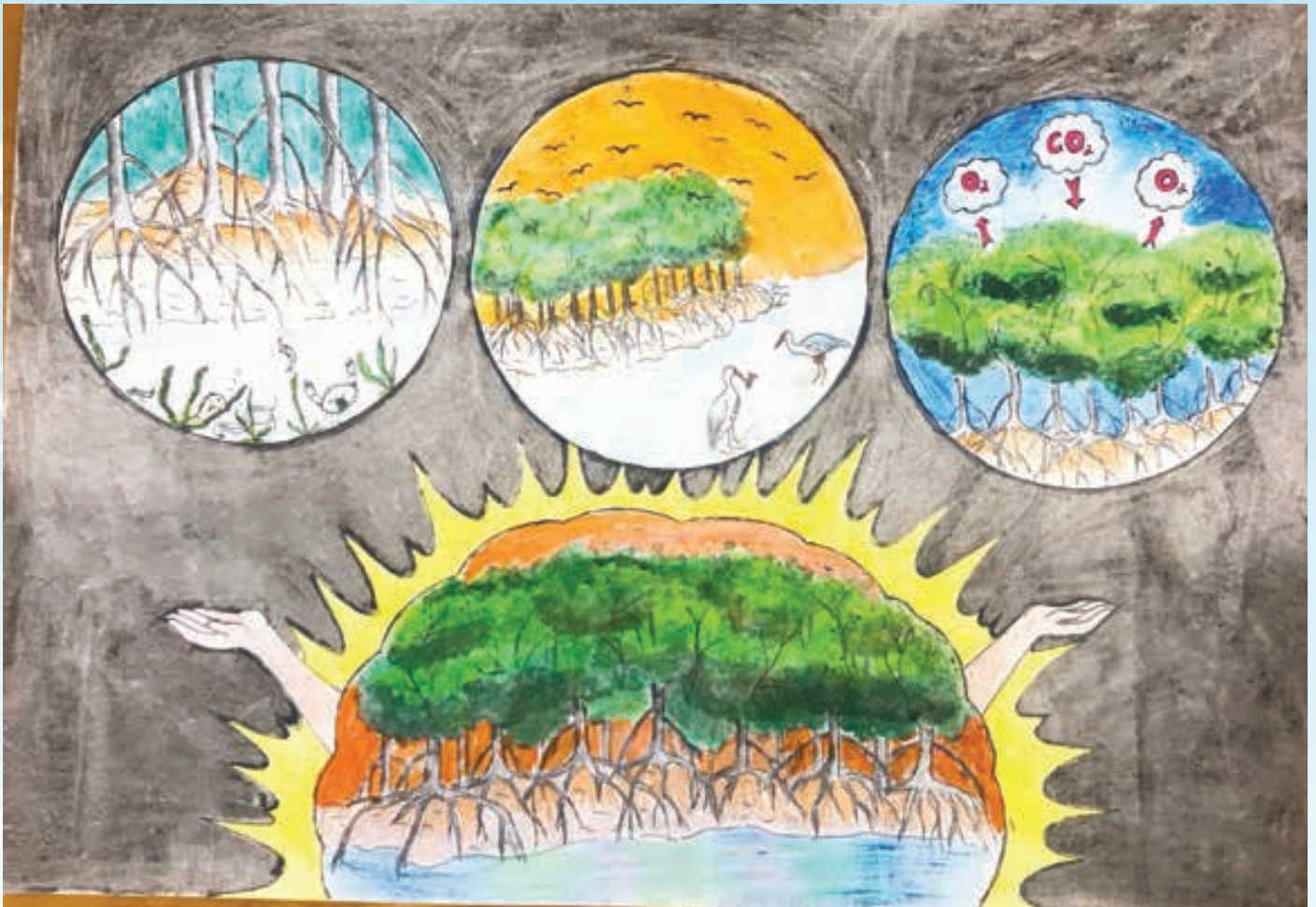
The lives of the people living here are equally affected because mangroves are like human lungs. The picture expresses the beauty of mangroves, and the peaceful environment that is created when we care for and protect the mangrove forests. The peacefulness of the mangroves is not only wonderful, but also benefits the people. Based on the picture, I want to send to everyone a message to join hands to protect the mangroves to keep the green of the forest forever.



TÁC PHẨM 20

BỨC TƯỜNG XANH VEN BIỂN

Phan Lê Thị Mạnh Tường, Huỳnh Thị Bích Ngân (Trường THPT Tấn Vân, Cà Mau)





Với cái tên “Bức tường xanh ven biển” nó đã phần nào thể hiện lên được nhiệm vụ của bức tường này. Rừng ngập mặn có lẽ không quá xa lạ với chúng ta, sở dĩ nó có cái tên là “Bức tường xanh ven biển” này là vì nhiệm vụ chính của rừng ngập mặn nơi đây nó được ví như một bức tường chắn gió chắn bão.

Như chúng ta đã biết mỗi năm có trung bình 3 đến 4 cơn bão đổ bộ vào nước ta, kèm theo đó là những cơn gió dữ dội. Nếu như không có những cánh rừng ngập mặn ven biển chắn gió chắn bão như thế này thì sẽ rất nguy hiểm cho con người và mọi thứ bên trong đất liền. Không những thế, với những bộ rễ của rừng nó còn góp phần giữ đất, chống sạt lở, xói mòn, hàng năm nó còn giúp bồi tụ tích tụ thêm một lượng phù sa không nhỏ.

Bên cạnh đó, rừng ngập mặn còn là nơi cư trú, trú ẩn của nhiều loài động thực vật. Bức tường xanh cũng có thể ví như một lá phổi xanh với nhiệm vụ là lấy khí CO₂ và thải ra khí Oxi, điều hòa khí hậu. Với tác dụng to lớn như thế của rừng ngập mặn, chúng ta phải tích cực tuyên truyền mọi người phải bảo vệ rừng ngập mặn, không khai phá đất rừng để nuôi tôm hay lấy gỗ,...Hãy chung tay góp sức vì một bức tường xanh vững mạnh!

With the name “Green Wall Along the Sea”, it has partly shown the mission of this wall. The reason the mangrove forest is called the “coastal green wall” is because the main task of the mangrove forest is to be a windbreak wall.

As we all know, every year on average 3 to 4 storms hit our country, accompanied by violent winds. Without these coastal mangroves, it would be very dangerous for people living on the mainland. The roots of the forest also contribute to keeping the soil in place, preventing landslides and erosion, and helping to accumulate rich soil every year.

In addition, mangroves are home to many plants and animals. Green walls can also be compared to a green lung whose mission is to take CO₂ and release oxygen to regulate the climate. Mangroves have great effects, so we must actively encourage people to protect mangroves, not to clear forest land to raise shrimps or timber, etc. Let’s join hands for a green strong wall!

