

GIẢI THÍCH QUẢN LÝ NGU' NGHIỆP VÙNG BIỂN TEXAS

Nhập Môn Quản Lý Ngư Nghiệp



QUẢN LÝ NGHỀ CÁ LÀ GÌ?

Quản lý nghề cá là việc điều tiết các hoạt động đánh bắt cá và quản lý môi trường sống cũng như quần thể cá để đảm bảo nguồn tài nguyên thủy sản luôn dồi dào, năng suất và bền vững theo thời gian. Mục tiêu tổng thể của quản lý nghề cá là ngăn ngừa tình trạng đánh bắt quá mức, phục hồi và duy trì quần thể cá, bảo vệ môi trường sống, hỗ trợ giá trị kinh tế và văn hóa của cộng đồng ngư' nghiệp, và thực hiện các hoạt động tiếp cận và giáo dục cộng đồng. Biện pháp quản lý có thể bao gồm các quy định để xác định số lượng cá được phép đánh bắt, kích thước cho phép, cũng như cách thức, thời gian và địa điểm cho phép đánh bắt cá.

Hệ sinh thái Texas hỗ trợ sự phát triển mạnh mẽ của ngành đánh bắt cá nước mặn. Ngành đánh bắt cá nước mặn, hay nghề cá biển, bao gồm các quần thể cá và động vật có vỏ được tìm thấy ở các vịnh ven biển, cửa sông và vùng biển Vịnh Hoa Kỳ của Texas. Ngành thủy sản nước mặn ở Texas bao gồm cá Hồng vây đỏ, cá Trăm đốm, cá Hồng vây vàng, cá Mú, tôm, hào, cua và nhiều loại khác nữa.

CƠ QUAN NÀO QUẢN LÝ NGU' NGHIỆP TẠI HOA KỲ?

Tùy thuộc vào địa điểm và loại cá bạn đánh bắt, ngành ngư' nghiệp biển ở Hoa Kỳ được quản lý thông qua một hệ thống bao gồm cả các cơ quan cấp tiểu bang và liên bang cùng nhiều đối tác hợp tác để hỗ trợ hoạt động đánh bắt bền vững và duy trì quần thể cá khỏe mạnh.

Mục tiêu của quản lý nghề cá

- **Duy trì nghề cá bền vững**
Cho phép hoạt động đánh bắt cá tiếp tục ở mức độ đảm bảo nguồn thực phẩm, việc làm và lợi ích kinh tế, đồng thời bảo tồn nguồn cá lâu dài.
- **Bảo vệ hệ sinh thái biển**
Giảm thiểu tác động đến môi trường sống, các loài không phải mục tiêu (sản phẩm đánh bắt ngoài ý muốn) và toàn bộ hệ sinh thái.
- **Ngăn đánh bắt cá quá mức và phục hồi các nguồn lợi thủy sản bị đánh bắt quá mức**
Đảm bảo việc đánh bắt cá không diễn ra nhanh hơn tốc độ sinh sản của chúng, và thực hiện các kế hoạch phục hồi khi số lượng cá giảm xuống dưới mức khỏe mạnh.
- **Đảm bảo quyền tiếp cận công bằng và bình đẳng**
Cân bằng cơ hội đánh bắt cá giữa các lĩnh vực thương mại, cho thuê tàu và giải trí, đồng thời hỗ trợ ngư'ời tiêu dùng tiếp cận với hải sản được đánh bắt bền vững tại địa phương.
- **Giáo dục và thu hút sự tham gia của công chúng**
Tăng cường hiểu biết của công chúng về cách thức đưa ra các quyết định quản lý, cơ sở khoa học của việc quản lý nghề cá và các cơ hội tham gia của công chúng.



Vùng Biển Texas

Quy Định Về Đánh Bắt Cá	Sở Công Viên và Động Vật Hoang Dã Texas (TPWD) quản lý ngành thủy sản biển của Tiểu Bang Texas. TPWD đặt ra các quy định về đánh bắt cá như: mùa vụ, giới hạn số lượng cá được phép đánh bắt, giới hạn kích thước, loại ngư cụ và khu vực đánh bắt, và các quy định này được thực thi bởi Nhân Viên Bảo Vệ Động Vật Hoang Dã của TPWD. Bạn có thể tìm thấy các quy định hiện hành trong ứng dụng Outdoor Annual tại tx.ag/OutdoorAnnual . Vùng biển thuộc quyền quản lý của tiểu bang Texas trải dài từ đường bờ biển ra đến 9 hải lý.
Chương Trình Tăng Cường Nghề Cá	TPWD hỗ trợ ngành thủy sản ven biển thông qua các chương trình thả cá giống để nuôi các loài như: Cá Hồng, Cá Mú Đốm và Cá Bơn Phương Nam tại ba trại giống nước mặn: Sea Center Texas (Lake Jackson), Perry R. Bass Marine Hatchery (Palacios), và CCA Marine Development Center (Corpus Christi). Cá con được thả vào các vịnh ven biển để thúc đẩy hoạt động câu cá giải trí. Chương Trình Rạn San Hô Nhân Tạo (Artificial Reef) của TPWD tạo ra môi trường sống dưới biển bằng cách sử dụng các cấu trúc nhân tạo như: tàu thuyền, giàn khoan dầu khí và các công trình bê tông. Những rạn san hô này thu hút các loài cá nhỏ và động vật không xương sống, từ đó thu hút các loài cá là đối tượng của câu cá giải trí như: cá hồng và cá mú.
Điều Phối Khu Vực	Sự phối hợp toàn khu vực giúp giám sát hoạt động di chuyển của các loài qua biên giới các tiểu bang. Ủy Ban Ngư Nghiệp Biển Các Tiểu Bang Vùng Vịnh (The Gulf States Marine Fisheries Commission) là sự hợp tác liên bang giữa các tiểu bang Texas, Louisiana, Mississippi, Alabama và Florida. Mặc dù không phải là cơ quan quản lý, nhưng tổ chức này thúc đẩy sự hợp tác giữa các tiểu bang, điều phối các nỗ lực nghiên cứu và quản lý, đồng thời cung cấp thông tin quan trọng về nghề cá. Ủy Ban gồm 15 thành viên, mỗi tiểu bang có ba thành viên, đại diện cho các nhà lập pháp, nhà quản lý, nhà khoa học và người dân.

Vùng Biển Liên Bang Hoa Kỳ

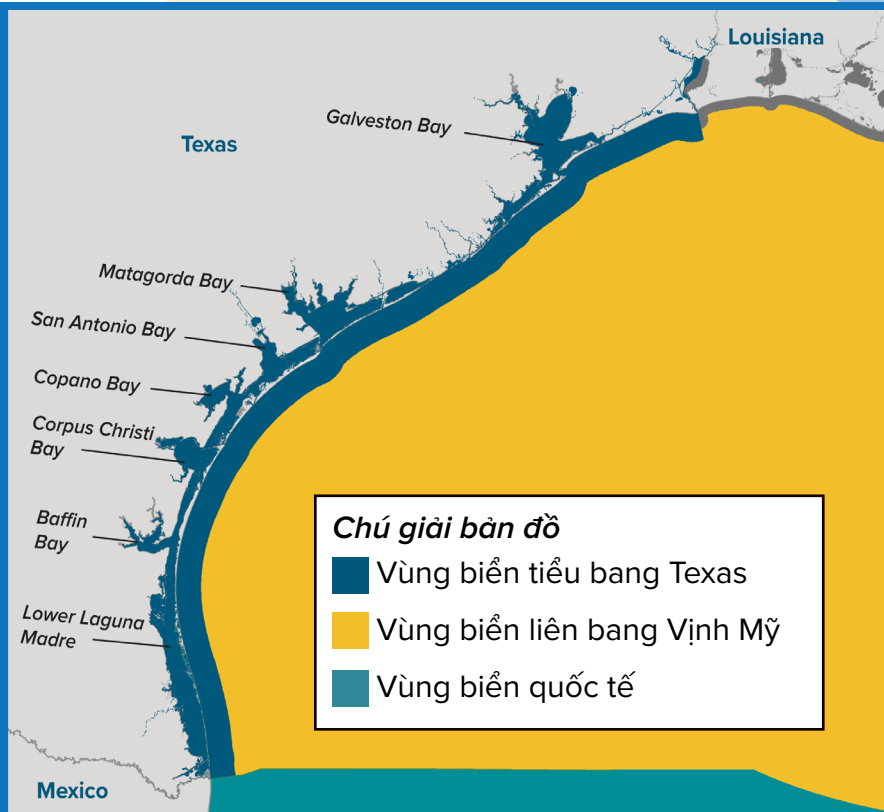
Tại vùng Vịnh, nghề cá biển trong vùng biển thuộc quyền quản lý của liên bang được Cơ Quan Quản Lý Đại Dương Và Khí Quyển Quốc Gia (NOAA) điều hành dựa trên khuyến nghị của Hội Đồng Quản Lý Nghề Cá Vùng Vịnh (Gulf Council). Nguồn tài nguyên thủy sản Vùng Vịnh được chính phủ liên bang quản lý bao gồm các loài như: cá sống ở rạn san hô (cá hồng, cá mú, cá thu và nhiều loài khác), cá di cư ven biển (cá thu và cá bơn), tôm hùm gai và san hô. Các thành viên hội đồng bao gồm đại diện từ các lĩnh vực đánh bắt cá thương mại, giải trí và cho thuê tàu, cùng với các nhà khoa học và các bên liên quan khác. Năm tiểu bang Vùng Vịnh cùng tham gia quản lý nghề cá liên bang thông qua Gulf Council. Mỗi cơ quan quản lý tài nguyên biển của tiểu bang đều có một đại diện trong Hội Đồng, và thống đốc mỗi tiểu bang đề cử các cá nhân để bổ nhiệm vào các ghế trong Hội Đồng.

Cơ Quan Bảo Vệ Cá Và Động Vật Hoang Dã Hoa Kỳ (USFWS) cũng là đối tác liên bang quan trọng. USFWS, NOAA và đại diện các cơ quan tiểu bang cùng quản lý Đạo Luật Về Các Loài Nguy Cấp để bảo tồn các loài được liệt kê trong danh sách nguy cấp và môi trường sống của chúng. Ngoài ra, USFWS hỗ trợ ngành thủy sản Hoa Kỳ thông qua Hệ Thống Trại Cá Giống Quốc Gia cùng các dự án giám sát và phục hồi môi trường sống. Những sáng kiến này giúp củng cố hệ sinh thái ven biển, thúc đẩy cơ hội câu cá giải trí và hỗ trợ phục hồi các loài bị đe dọa.

Bản Đồ Các Vùng Nước Thuộc Tiểu Bang Texas Và Vùng Biển Liên Bang Hoa Kỳ

Vùng biển thuộc quyền quản lý của tiểu bang Texas trải dài từ đường bờ biển ra đến 9 hải lý.

Vùng biển liên bang Vịnh Mỹ, nằm ngoài khơi bờ biển Texas, trải dài từ 9 đến 200 hải lý.



Chú giải bản đồ

- Vùng biển tiểu bang Texas
- Vùng biển liên bang Vịnh Mỹ
- Vùng biển quốc tế



LUẬT PHÁP

Luật Tiểu Bang Texas

Bộ Luật Công Viên và Động Vật Hoang Dã Texas trao cho TPWD quyền quản lý nghề cá ở Texas, bao gồm việc lập ra các quy định, tiến hành nghiên cứu và thực thi pháp luật. Các quy định được Ủy Ban Công Viên và Động Vật Hoang Dã Texas thông qua và được định hướng bởi cơ sở khoa học, ý kiến đóng góp của các bên liên quan và sự phối hợp với các đối tác liên bang và khu vực.

Luật Liên Bang

Đạo Luật Bảo Tồn và Quản Lý Ngu' Nghiệp Magnuson-Stevens (MSA) là luật chính điều chỉnh ngành ngư-nghiệp của Hoa Kỳ. Được ban hành năm 1976, mục tiêu của MSA là đảm bảo tính bền vững về kinh tế và sinh học lâu dài của các nguồn tài nguyên này. Mục tiêu của đạo luật là ngăn chặn đánh bắt quá mức, phục hồi các nguồn lợi thủy sản bị đánh bắt quá mức, tăng cường lợi ích kinh tế và xã hội, đảm bảo nguồn cung cấp hải sản an toàn và bền vững, đồng thời bảo vệ môi trường sống thiết yếu của cá.

Các luật liên bang khác - bao gồm Đạo Luật Về Các Loài Nguy Cấp (ESA), Đạo Luật Bảo Vệ Động Vật Biển Có Vú (MMPA) và Đạo Luật Chính Sách Môi Trường Quốc Gia (NEPA) - cũng hướng dẫn việc quản lý nghề cá. Những luật này bảo vệ các loài dễ bị tổn thương và môi trường sống của chúng, giảm thiểu tác hại đến sinh vật biển do hoạt động đánh bắt cá gây ra, cũng như yêu cầu các cơ quan liên bang đánh giá và giảm thiểu tác động môi trường khi đưa ra các quyết định quản lý. Các đạo luật cùng bảo vệ các loài động vật bị đe dọa và có nguy cơ tuyệt chủng cũng như các loài động vật biển có vú như cá voi và cá heo.

LUÔN CẬP NHẬT THÔNG TIN: TÌM HIỂU CÁCH QUẢN LÝ NGƯ' NGHIỆP

Hiểu rõ cách thức quản lý nghề cá giúp bạn tự tin tham gia và lên tiếng bày tỏ quan điểm của mình. Luôn có những lựa chọn phù hợp với lịch trình và mức độ thoải mái của bạn bất kể bạn muốn cập nhật thông tin hay chủ động tham gia vào các quyết định.

Cách tốt nhất để nắm bắt thông tin là lấy thông tin trực tiếp từ các cơ quan phụ trách quản lý nghề cá ở Texas và các vùng biển liên bang.

Sở Công Viên và Động Vật Hoang Dã Texas (TPWD)	<i>Quản lý nghề cá trong vùng biển của tiểu bang Texas.</i> • Tìm hiểu về các quy định, chương trình tăng cường nghề cá và các sáng kiến nghiên cứu thông qua ban Quản Lý Nghề Cá của TPWD: https://tx.ag/tpwdmanagement • Tải ứng dụng Outdoor Annual để xem các quy định về câu cá, chèo thuyền và săn bắn ở Texas: https://tx.ag/outdoorannual • Theo dõi trên mạng xã hội: Facebook: Texas Parks and Wildlife Instagram: @texasparksandwildlife
Ủy Ban Ngư' Nghiệp Biển Các Bang Vùng Vịnh (GSMFC)	<i>Điều phối các nỗ lực quản lý trên năm tiểu bang vùng Vịnh.</i> • Tìm hiểu về các sáng kiến khu vực và các ủy ban liên bang: https://www.gsmfc.org/ • Theo dõi trên mạng xã hội: Facebook: Gulf States Marine Fisheries Commission
Hội Đồng Vùng Vịnh (Gulf Council)	<i>Xây dựng các biện pháp quản lý vùng biển liên bang ở Vịnh Mexico.</i> • Theo dõi lịch họp và các thay đổi quản lý được đề xuất: http://gulfcouncil.org • Đăng ký nhận thông tin cập nhật qua email • Tải ứng dụng Fish Rules để xem các quy định đánh bắt cá của Hoa Kỳ: https://fishrulesapp.com/ • Tìm hiểu quy trình của Hội Đồng: https://tx.ag/CouncilProcess • Theo dõi trên mạng xã hội: Facebook: Gulf Council Instagram: @gulf_council
Cơ Quan Thủy Sản NOAA	<i>Giám sát việc quản lý và thực thi pháp luật về nghề cá liên bang.</i> • Trang web: https://www.fisheries.noaa.gov/ • Các quy định, giấy phép và cập nhật về hoạt động đánh bắt cá ở khu vực Đông Nam: https://tx.ag/SENAAFisheries • Đăng ký nhận thông tin cập nhật qua email hoặc tin nhắn và xem Bản Tin Ngư' Nghiệp Đông Nam: https://tx.ag/NOAAsignup • Theo dõi trên mạng xã hội: Facebook: NOAA Fisheries Instagram: @noaafisheries
Chương Trình Giáo Dục Tài Nguyên Biển (MREP)	<i>Chương trình đào tạo miễn phí do ngư dân hướng dẫn, trang bị cho người tham gia kiến thức và kỹ năng về khoa học và quản lý nghề cá.</i> • Tìm hiểu thêm và đăng ký tham gia hội thảo MREP vùng: https://tx.ag/ApplyMREP

CÙNG THAM GIA: VÀO CÁC QUYẾT ĐỊNH VỀ NGÀNH THỦY SẢN

Ngư dân, người tiêu dùng hải sản, nhà khoa học và các bên liên quan khác đóng vai trò quan trọng khi chia sẻ kiến thức, dữ liệu và kinh nghiệm địa phương để định hướng các quyết định quản lý. Bạn nên tham gia vì:

- Việc quản lý ảnh hưởng đến sinh kế, công việc kinh doanh, nguồn thực phẩm hoặc sở thích của bạn.
- Các bên liên quan thường có những quan điểm khác nhau về định nghĩa nghề cá lành mạnh và cách thức quản lý nghề cá. Ý kiến đóng góp từ những người câu cá giải trí, ngư dân thương mại, thuyền trưồng tàu đánh cá thuê và những người sử dụng khác giúp các nhà quản lý nghề cá hiểu rõ hơn về các ưu tiên và mối quan ngại của các bên liên quan khi xây dựng các biện pháp quản lý. Mọi tiếng nói đều quan trọng.

Hãy chia sẻ ý kiến của bạn về những thay đổi được đề xuất.

Cung Cấp Lời Chứng

1. Đăng ký phát biểu tại cuộc họp trước khi phiên thảo luận ý kiến công chúng bắt đầu. Một số cuộc họp cũng cho phép người tham dự trực tuyến đưa ra ý kiến đóng góp qua mạng.
2. Nêu rõ tên và chức danh của bạn (ví dụ: "John Doe, thuyền trưởng tàu du lịch từ Galveston, Texas").
3. Bạn có thể chuẩn bị trước bằng cách ghi ra giấy và đọc khi đến lượt mình phát biểu, hoặc chia sẻ những suy nghĩ này ra trong đầu về các vấn đề bạn muốn nói tới.
4. Thông thường bạn có 2-3 phút.
5. Hãy tôn trọng giới hạn thời gian để người khác có thể phát biểu.

Bằng Văn Bản

Nếu không muốn phát biểu trước công chúng, bạn có thể gửi phản hồi bằng văn bản.

- Gulf Council
 - Gửi email đến gulfcouncil@gulfcouncil.org
 - Gửi ý kiến đóng góp trực tuyến: <https://gulfcouncil.org/fishery-management/public-comment/>
- TPWD
 - Gọi điện hoặc gửi email cho các cơ quan quản lý nghề cá: <https://tx.ag/TPWDfieldoffices>
 - Gửi ý kiến đóng góp trực tuyến: <https://tx.ag/TPWDpubliccomment>

Các cơ quan cũng có thể yêu cầu phản hồi ngoài các cuộc họp thông qua khảo sát hoặc các đợt lấy ý kiến chính thức.

Tùy Chọn Ẩn Danh

Gulf Council có thu' thoại để công chúng gửi ý kiến đóng góp ẩn danh: 850-297-2883

Tham Dự Các Cuộc Họp Công Cộng

Các cuộc họp quản lý ngư' nghiệp mở cửa cho công chúng và thường cung cấp cả hình thức tham dự trực tiếp và trực tuyến.

Tham dự các cuộc họp cho phép bạn:

- Lắng nghe những đề xuất thay đổi trước khi chúng có hiệu lực.
- Lắng nghe quan điểm từ những ngư' dân khác.
- Đặt câu hỏi cho các nhà quản lý.
- Chuẩn bị chia sẻ ý kiến của chính mình.

Gulf Council

- Họp năm lần một năm, luân phiên giữa các tiểu bang vùng Vịnh.
- Ngoài ra, còn tổ chức các cuộc họp hội đồng cố vấn, các buổi điều trần công khai và các hội thảo xác định phạm vi nghiên cứu.
- Tất cả các cuộc họp đều mở cửa cho công chúng; biên bản và tóm tắt các cuộc họp được lưu trữ trên trang web của Hội Đồng.

Ủy Ban Công Viên và Động Vật Hoang Dã Texas

- Hàng năm, TPWD tổ chức ít nhất bốn cuộc họp tại trụ sở ở Austin, Texas.
- Bao gồm một phiên điều trần công khai vào tháng Tám hàng năm về các đề xuất quy định đánh bắt cá.
- Các cuộc họp và phiên điều trần công khai bổ sung được tổ chức dọc bờ biển và trực tuyến khi các thay đổi quy định ảnh hưởng đến các bên liên quan đang được xem xét.
- Tất cả các cuộc họp đều mở cửa cho công chúng.

CHỌN PHƯƠNG THỨC ƯU TIÊN

ẨN DANH



Để lại ý kiến qua thu' thoại.

GHI LẠI



Gửi qua email hoặc trực tuyến.

TRỰC TUYẾN



Đưa ý kiến trong cuộc họp công cộng.

TRỰC TIẾP



Tham dự cuộc họp và phát biểu.

Trích Dẫn Đề Xuất

Sabine A, Yasko S, Kammann M. 2026. Giải Thích Về Quản Lý Nghề Cá Nước Mặn Ở Texas: Nhập Môn Quản Lý Ngư Nghiệp. Chương trình Texas Sea Grant. T AMU-SG-26-508. <https://tx.ag/fisheriesmanagement>.

Lời Cảm Ơn

Xin cảm ơn Laura Picariello, Chris Hale, Ashford Rosenberg, Gulf Council, cùng Sở Công Viên và Động Vật hoang Dã Texas vì những đóng góp quý giá cho ấn phẩm này.

REFERENCES

Gulf Council. (không rõ năm). Quản Lý Nghề Cá.

<https://gulfcouncil.org/fishery-management/>

Cơ Quan Quản Lý Khí Quyển và Đại Dương Quốc Gia. (không rõ năm). Luật Thủy Sản Liên Bang: Đạo Luật Magnuson-Stevens. Cơ Quan Thủy Sản NOAA.

<https://www.fisheries.noaa.gov/topic/laws-policies/magnuson-stevens-act>

Cơ Quan Quản Lý Khí Quyển và Đại Dương Quốc Gia. (không rõ năm). Đạo Luật Magnuson-Stevens Về Bảo Tồn và Quản Lý Nghề Cá. Cơ Quan Thủy Sản NOAA.

<https://www.fisheries.noaa.gov/resource/document/magnuson-stevens-fishery-conservation-and-management-act>

Sở Công Viên Và Động Vật Hoang Dã Texas. (không rõ năm). Quản Lý Nghề Cá.

<https://tpwd.texas.gov/fishboat/fish/management/>

Sở Công Viên Và Động Vật Hoang Dã Texas. (không rõ năm). Trại Cá Giống.

<https://tpwd.texas.gov/fishboat/fish/management/hatcheries/>

