

Kostyuk y Boulter definen la final de San Diego

Después de un día de sorpresas en semifinales en el Cymbiotika San Diego Open, Marta Kostyuk se enfrentará a Katie Boulter por el título el domingo.

La número 34 del mundo, **Marta Kostyuk** logró su primera victoria ante una Top 5 en su carrera después de provocar una gran remontada, para derrotar a la primera cabeza de serie **Jessica Pegula** 7-6 (4) y 6-1 en las semifinales, tras 1 hora y 35 minutos.

“Ni siquiera sé cómo di vuelta a esto”, dijo **Kostyuk** en la cancha. La victoria se produjo 24 horas después de que la ucraniana remontara un set en contra para derrotar a **Anastasia Pavlyuchenkova** en los cuartos de final.

“Creo que me apresuré un poco al principio, simplemente elegí las pelotas equivocadas para acelerar o entrar, en el comienzo del partido”, dijo **Kostyuk**.



Kostyuk y Boulter definen la final de San Diego
Habiendo establecido su plan de juego ganador, **Kostyuk** continuó su dominio en el segundo set y terminó el partido con 26 tiros ganadores por 23 errores no forzados.

“Las victorias ante una Top 5 son mucho más difíciles que ante las Top 10 porque las chicas en el Top 5 suelen ser mucho más consistentes”, dijo **Kostyuk**. “Este es un triunfo muy especial e importante, definitivamente se siente bien”.

Por su parte, **Katie Boulter** avanzó a su primera final en cancha dura al derrotar a la tercera preclasificada **Emma Navarro** por 6-3 y 6-1. Esta es la segunda victoria de **Boulter** sobre una cabeza de serie Top 3 esta semana, después de haber derrotado a la segunda preclasificada, **Beatriz Haddad Maia** en primera ronda.

Clasificada en el puesto número 49 al comienzo de la semana, **Boulter** buscará ganar su primer título WTA 500 el domingo. La jugadora de 27 años de Leicester ganó su primer título del Hologic WTA Tour el año pasado en la hierba de Nottingham.

“Hoy fue uno de esos partidos en los que todo encaja”, dijo **Boulter**. “Llegué a la cancha, comencé a jugar y pude sentir el poder que tenía, la forma en que podía manejar el y sentir la pelota. Sabía que tenía que inventar algo mejor”.



Kostyuk y Boulter definen la final de San Diego

La final de este domingo será el primer encuentro en la carrera entre **Kostyuk y Boulter**. Ambas jugadoras están disfrutando de un buen comienzo de temporada. En enero, Boulter obtuvo su primera victoria en el Top 5, venciendo a Pegula en la United Cup. Kostyuk logró su hito propio, avanzando a sus primeros cuartos de final de Grand Slam en el Abierto de Australia.

Ambos aspiran a conquistar el segundo título de su carrera. Al igual que Boulter, Kostyuk se abrió paso para ganar su primer título el año pasado, ganando en Austin.

“Estuve siguiendo esta semana cómo ha estado jugando y ha estado jugando muy, muy bien, muy agresiva, muy plana”, dijo Kostyuk. “Así que, de nuevo, tengo que mantenerme bajo mañana.

Será otra gran pelea”.

Pegula y Navarro están en semifinales de San Diego

Jessica Pegula avanzó a su primera semifinal de la temporada en el Cymbiotika San Diego Open después de derrotar a Anna Blinkova, por 6-1, 2-6 y 6-2 en los cuartos de final el viernes.

Pegula se enfrentará a la sexta cabeza de serie Marta Kostyuk, que remontó un set en contra para derrotar a Anastasia Pavlyuchenkova por 4-6, 6-4, 6-3 y avanzar a su primera semifinal de la temporada.

Pegula aspira a llegar a su primera final de la temporada en San Diego. La estadounidense de 30 años está jugando su primer torneo desde el Abierto de Australia. Se retiró de Doha y Dubái por una lesión en el cuello.

Después de dominar el primer set, Pegula jugó un segundo set plagado de errores para darle a Blinkova la esperanza de su segunda sorpresa de la semana.

Pegula dejó atrás un segundo set de muy bajo nivel, para tomar una ventaja de doble break en el set decisivo. Protegió la ventaja en la recta final para ganar en 1 hora y 33 minutos. La estadounidense terminó con 25 tiros ganadores y 17 errores no forzados.

“Tuvo una carrera increíble en Australia y ha estado jugando un buen tenis”, dijo Pegula. “Es una gran competidora, una gran actitud en la cancha. Ella hace que tengas que

ganártelo”.



Pegula y Navarro están en semifinales de San Diego
La tercera preclasificada, Emma Navarro, avanzó a su tercera semifinal de la temporada después de superar a la jugadora australiana Daria Saville por 6-4 y 6-2.

Clasificada en el puesto número 26, la estadounidense de 22 años ahora ha sumado 15 victorias en el cuadro principal en 2024, la tercera con mayor cantidad de victorias en el circuito detrás de Elena Rybakina y Jelena Ostapenko.

Después de haber ganado su primer título en el WTA Tour en enero en Hobart, Navarro busca ganar su primer título WTA 500 esta semana en San Diego, donde fue semifinalista el año pasado.

Navarro se enfrentará a la británica Katie Boulter este sábado. La número 49 del ranking de la WTA, Boulter ha eliminado a dos cabezas de serie para avanzar a la primera semifinal en pista dura de su carrera.

Después de remontar un set en contra para derrotar a la cabeza de serie número 2 Beatriz Haddad Maia en los octavos de final,

Boulter superó a la séptima cabeza de serie Donna Vekic por 6-4 y 6-3.

Implantan moluscos en una estructura artificial para evitar la erosión marina en California

Una colonia de ostras y moluscos comenzaron a aparecer en unos arrecifes artificiales instalados en la bahía de San Diego como parte de un plan para mitigar la erosión que el mar está provocando en el sur de California, se informó hoy.

Moluscos en una estructura artificial. Estas estructuras de arrecifes artificiales instalados se asemejan a un dedal gigante de unos 135 kilos y están hechos de cemento, arena y conchas de ostras trituradas, un ingrediente crucial para atraer a las ostras vivas, detalló la agencia AFP.

El grupo de científicos que trabaja en el tema espera que con el tiempo se formen verdaderos arrecifes de ostras, que creen podrán impactarán positivamente en la región.

“Vemos diferentes formas de ayudar a combatir la subida del nivel del mar, y estos arrecifes son una de las herramientas

que tenemos para hacerlo”, dijo Eileen Maher, directora de conservación ambiental del puerto de San Diego.



Para salvar las costas de California, los científicos recurren a la humilde ostra (10 de octubre de 2022) consultado el 10 de octubre de 2022 en <https://phys.org/news/2022-10-california-coasts-scientists-humble-oyster.html>

Los especialistas implantaron 360 estructuras en diciembre, en las orillas de la bahía de San Diego, próxima a la península Coronado. Según Maher, después de diez meses en el agua, los arrecifes están cubiertos con un musgo verdoso que esconde miles de microscópicas ostras.

[Te puede interesar: La importancia ecológica de los arrecifes de Coral y su situación actual.](#)

Los arrecifes son mucho más que una herramienta contra la erosión por las mareas, ya que sus habitantes además son en la práctica mini plantas de filtración esenciales para el ecosistema marino, y son claves para capturar los nutrientes que necesitan para sobrevivir. Cada ostra filtra unos 190 litros de agua por día, dice Maher.

“Ayudan a remover la turbiedad del agua y la limpian, lo que proporcionará beneficios adicionales a la vegetación acuática sumergida”, dijo Maher.



“Mientras más hierba marina hay en la bahía, hay menos posibilidad de que haya erosión en la orilla, porque ayuda. Cualquier planta ayudará a prevenir la erosión en la costa”, agregó.

Y como las ostras, estos lechos de vegetación marina también ayudarán a proveer alimentos cruciales para las 80 especies de peces y las 300 variedades de aves que habitan en esta área, la reserva protegida de Chula Vista.

Según investigaciones, se estima que en 2050 el nivel del mar en California habrá aumentado 20 centímetros, según un estudio de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) lanzado a comienzos de 2022.

En este sentido, esto aumentaría drásticamente la frecuencia de inundaciones en la costa oeste, lo que también se verá agravado por las tormentas y fuertes lluvias exacerbadas por el cambio climático, causado por la actividad humana.

Las barreras de ostras solo funcionan en las áreas en donde el agua es poco profunda, señaló Jason Giffen, vicepresidente de planificación y medioambiente del puerto de San Diego.

Además de proveer estabilidad, estas estructuras ofrecen refugio a las algas, peces y moluscos, ayudando a impulsar la biodiversidad.

Actualmente, alrededor del 70% de la línea costera de la bahía de San Diego cuenta con algún tipo de protección artificial rocosa.

Schwartzman cae ante Rublev en San Diego

El ruso avanza a semifinales al igual que Casper Ruud, Dimitrov y Cameron Norrie.

El “Peque” pasa la primera ronda en San Diego

Diego Schwartzman busca seguridad en San Diego