

# Roli ekologjik i livadheve me *Posidonia oceanica*



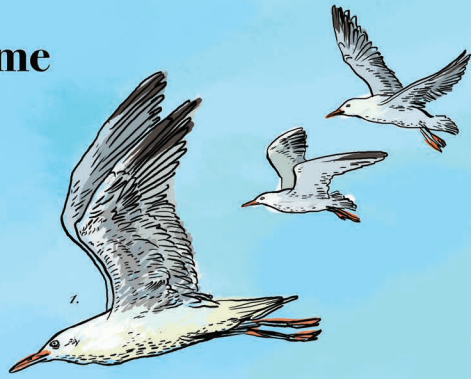
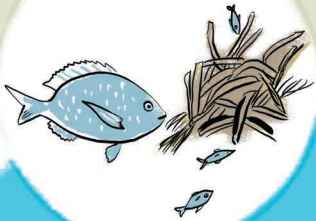
Duna bregdetare

Mbrojje nga erozioni

Brag

Mbledhja për përdorim tradicional, në byqësi (kompostim) dhe në ndërtime (izolim termik).  
Kini parasysh që mbledhja e gjethëve të thara të *Posidonia-s* është e ndaluar në disa vende...

Burim ushqimi për ekosistemet e tjera



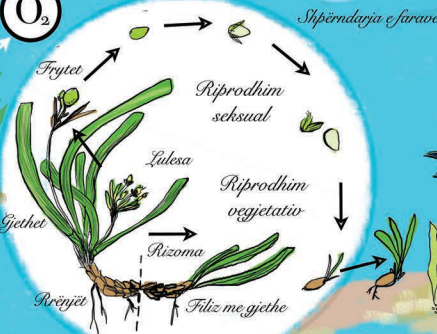
Zvogëlim i hidrodinamizmit

Prodhim i Oksigjenit

O<sub>2</sub>



Sekuestrimi dhe fiksimi i karbonit



Vend shëtimi dhe inkubimi

Burim ushqimi



## Shembuj të llojeve të vëzhguara në livadhet me *Posidonia oceanica* :

<b>Zogj</b> 1. <i>Larus genei</i>	<b>Yje deti</b> 13. <i>Echinaster sepositus</i>	22. <i>Columbella rustica</i> 23. <i>Cerithium vulgatum</i> 24. <i>Gastropoda langieri</i>	<b>Manjoliotite</b> 32. <i>Cymodocea nodosa</i>
<b>Peshq</b> 2. <i>Epinephelus marginatus</i> 3. <i>Sarpa salpa</i> 4. <i>Serranus scriba</i> 5. <i>Diplodus vulgaris</i> 6. <i>Oblada melanura</i> 7. <i>Coris julis</i> 8. <i>Thalassoma pavo</i> 9. <i>Chromis chromis</i>	<b>Krustace</b> 14. <i>Stygia squinado</i> 15. <i>Alotea hectica</i> 16. <i>Talitrus saltator</i>	<b>Krimba poliketë</b> 25. <i>Biopira mariae</i>	<b>Alga të kuqe</b> 33. <i>Pyrosomella squamaria</i>
<b>Kastravec deti</b> 10. <i>Filothuria forskali</i>	<b>Anemone deti</b> 17. <i>Anemonia viridis</i>	<b>Sfungjerë</b> 26. <i>Ilycon rephanus</i> 27. <i>Trinia sp.</i>	<b>Alga kafe</b> 34. <i>Dictyota dichotoma</i> 35. <i>Padina pavonica</i>
<b>Iriqë deti</b> 11. <i>Paracentrotus lividus</i> 12. <i>Arbacia lixula</i>	<b>Hidrozoarë</b> 18. <i>Aglaophenia harpago</i>	<b>Briozoarë</b> 28. <i>Patinella radiata</i> 29. <i>Margaritta cereoides</i> 30. <i>Fenestrulina malusii</i>	<b>Alga të gjelbra</b> 36. <i>Cladocora tuna</i> 37. <i>Acetabularia acetabulum</i> 38. <i>Gaultheria prolifera</i> 39. <i>Godium bursa</i> 40. <i>Ulotea petiolata</i>
	<b>Butakë</b> 19. <i>Pinna nobilis</i> 20. <i>Bittium reticulatum</i> 21. <i>Aplysia fasciata</i>	<b>Foraminiferë</b> 31. <i>Miniacina miniacina</i>	

Vatër biodiversiteti

40m.  
Kufiri i poshtëm i *Posidonia oceanica*