

Водолазни Терени:

Нашият Водолазен клуб Делфин се намира в **Ахтопол** – красиво градче, което се намира на юг от Бургас. Има идеални условия за гмуркане, затова ще ви запознаем с нашите най-интересни терени. Гмуркането от лодка провеждаме по цялата дължина на българския черноморски бряг **Залив Стамополу** (Острови Крокодили)-добър терен, удобно влизане във водата(лагуна), максимална дълбочина 22 метра, богат на риба и красива морска флора и фауна.

- **Ахтопол** – района на морския фар – фиорди, подводни каскади и арки. Атрактивно и удобно за влизане във водата място.
- **Кондрус** – максимална дълбочина 22 метра, пролетно време има талян(богат улов на риба) виждаме много пасажна риба.
- **Маслен Нос** – максимална дълбочина 40 метра (висок скалист нос с фар, морски пещери, фиорди, при посещения с лодка често виждаме делфини)
- **Залив Света Парашкева** – дълбочина до 17 метра – дълбок скалист залив, според легендата в залива Вълчан Войвода напада турска фрегата, носеща държавни пари (събирана от данъци) от Варна за Истанбул. Фрегатата е изгорил и парите взел. Атрактивно място за гмуркане – плува се между огромни камъни морени, които под водата изглеждат като изсипани на камара.
- **Нос Корака** – 14 километра от Приморско – тесен скалист нос, където постоянно се чува шума на морето. Тук се гмуркаме до потъналият френски товарен кораб Жак Ферсене. Разбит е на две части – дълбочина 18-25 метра. Задната част лежи на пясък, виждат се парните котли, всичко е обрасло с мида. В предната част се вижда корабния винт, частично под камъни. При разглеждането препоръчваме водолазни прожектори. В дупките често се виждат морски врани и спаря.
- **Ропотамо (устието на реката)** – 17 километра от приморско. Названието е от Гръцки произход Reo= течаща, Potamos=река. Мястото е антично пристанище, могат да се видят много фрагменти от антични съдове, както и части от антични пристанищни съоръжения.
- **Залив Мириус** – дълбочина 12 метра-разчупени остри скали, пясъчни петна, богата флора и фауна. Това е основният ни терен за нощно гмуркане (дърветата на гората са надвесени директно над морето). Вечер е атрактивно и на брега, а под водата богат нощен живот. Терена се намира в половината от черния път водещ за маслен нос.
- **Урдовиза** – това е днешния Китен – стара крепост и антично пристанище според хипотезите това е било последното пристанище което е помагало на Троя. След неговото блокиране тя е паднала. Археологическа зона, потънали дървени кораби, фрагменти на амфори и керамика от 6-ти век преди хр. до 18 век.
- **Село Варвара** – рифове Дарданели – подводни пещери, комини, фиорди, гмуркането е от брега. Максимална дълбочина 14 метра.
- **Село Резово** – два потънали кораба, чисти води и приятен обяд при Васко Паяка(рибарски френдклуб).
- **Къмпинг Арапя** – северният нос – интересен подводен терен богат на раци и риба. Дълбочина до 30 метра, чисти води с добра видимост. Перфектен обяд при „Помаците” на телешки ребърца.
- **Нос Амберлиц (Лозенец)** – удобен достъпен терен – дълбочина 18 метра. Пролетно време се вижда калкан, морска лястовица, черноморска акула. Перфектно място за подводна фотография.

Черно море

Черно море е вътрешно море между Югоизточна Европа и Мала Азия. Разположено е между $40^{\circ} 55'$ и $46^{\circ} 32'$ северна ширина и $27^{\circ} 27'$ и $41^{\circ} 42'$ източна дължина. То е едно от най-изолираните от Световния океан. Свързано е със Средиземно море чрез Босфора, Мраморно море и Дарданелите, а с Азовско море — чрез Керченския проток.



Сателитна снимка на Черно Море от НАСА



Сателитна снимка на Черно море

Общи сведения Площта на Черно море е $423\,000\text{ km}^2$, максималната дълбочина е 2212 m , а средната — 1240 m . Най-голямата дължина е между градовете Бургас и Кобулети — 1167 km , а най-голямата ширина — между Березанския лиман и нос Гиресун — 624 km . В най-тесната част между нос Сарич (полуостров Крим) и нос Керемне (полуостров Синоп) ширината е 263 km . Поради обилния приток на речни води, морската вода на Черно море е по-слабо солена ($17,3\text{‰}$), отколкото в Средиземно море и в световния океан, които имат соленост около 36‰ . Чистите води в открито море имат син до зеленикавосин цвят, а край бреговете (вследствие наличието на наноси) — най-често зелен цвят. Прозрачността на водата в открито море достига 30 m , а край бреговете до $7\text{--}8\text{ m}$. През летните месеци морската вода по крайбрежието се затопля до $24\text{--}26^{\circ}\text{C}$. Поради малките му размери, в Черно море се образуват незначителни приливи и отливи ($3\text{--}8\text{ cm}$). При буря ветровете предизвикват значително по-големи колебания на морското равнище ($10\text{--}20\text{ cm}$). Основното морско течение в западната част на черно море е в посока, обратна на движението на часовниковата стрелка. По българското крайбрежие то е от север на юг. В древността морето е наричано Понтос Аксинос, Евксински Понт. През Черно море минава едно от разклоненията на средновековния Път на коприната свързващо Европа през Кавказ и Централна Азия с Китай. Днес по това направление минава трасето на трансконтиненталния транспортен коридор Трасека (TRACECA, TRANsport Corridor Europe Caucassus Asia, Транспортен коридор Европа — Кавказ — Азия).



Острови В Черно море има малко на брой острови. Пет от тях са по българското крайбрежие:

- Змийски остров
- Света Анастасия
- Свети Иван
- Свети Кирик
- Свети Петър

Флора и фауна Интересна особеност на Черно море е наличието на сероводород в концентрация 11-14 ml/l на дълбочина от 120-150 m до дъното, което прави невъзможно съществуването на живи същества, с изключение на някои анаеробни бактерии, под тази граница. На дълбочина между 100 и 200 метра водите на Черно море почти не се смесват. Разликата в солеността на водата от повърхността и от долните слоеве е постоянна и основна отличителна черта на Черно море. Поради липса на смесване на водите в 90% от обема на Черно море (на 150-200 метра дълбочина) няма кислород, оттам и живот. Спорен е въпросът дали слой, наситен с кислород, все повече се стеснява. Черно море е изключително богато на биологични видове. В него живеят около 180 вида риба (26 от тях имат търговска стойност) и три вида делфини. До последната четвърт на XX в. в Черно море живее и застрашеният тюлен монах. Рибите изхвърлят хайвера си в черноморския шелф и речните устия. Замърсяване Изчислено е, че 70% от общото количество отпадъци, вливащи се в Черно море, идват от шестте черноморски страни. Част от тези отпадъци и останалите 30% (от другите 11 страни, които нямат излаз на Черно море) се вливат в Черно море чрез Дунав. Като се прибави липсата на големи течения, недостатъчната циркулация на водата и големите количества вливащи се хранителни вещества, екологичното състояние на Черно море все повече се влошава. Има специфична структура – 2 нива – горното съдържа кислород до дълбочина 200 метра, долното съдържа сероводород. Има уникална хидрологична и хидробиологична специфика. Няма друго море с подобно разделение на водните маси. Площта на морето е 413,500 км кв. В Черно Море живеят около 2000 вида животни и 1000 вида разтения. От които 150 вида ще намерите само тук. В морето има в относително по-голямо количество планктон и фитопланктон в сравнение със Средиземно Море. Биопродуктивността на морето е доста висока. В морето живеят 3 вида делфини. Всички чижденци водолази които са ни посетили последните години са на мнение че в сравнение с Харватска, при нас има повече живот и риби под водата в малките дълбочини. Черноморското крайбрежие е красиво, свързва в себе си всички форми на морските брегове: скалисти непристъпни, ниски равни и пясъчни, на места с дюни, някаде граничещи с планински масиви с гъсти гори. Черно море е уникална водна площ, която трябва да се пази за бъдещите ни поколения! Предлагаме ви фотогалерия. Снимките са от подводния фотограф Любомир Клисуров(<http://klissurov.dir.bg>).

