

الطراد الاكبر هود

صنع الانكليز الآن اكبر طراد سار على وجه الماء وهو الطراد هود بل هو بارجة وطراد معا اي ان سرعته مثل سرعة امرع الطرادات وتدرية مثل تدرية اقوى البوارج. فان بطله ٨٦٠ قدماً وعرضه ١٠٤ اقدام ومتوسط تعريفة ٤١٢٠٠ طن وسرعته ٣١ ميلاً بحرياً في الساعة وفيه ثمانية مدافع كبيرة طول كل مدفع منها ٥٦ قدماً وثلاث برصات وقطر فوهته ١٥ بوصة. و١٢ مدفعاً صغيراً قطر فوهة كل منها خمس بوصات ونصف. وهو مدرع بدرع من الصلب الثائق في متانتها ثخنة من ١٥ بوصة الى ١٢ بوصة وزنة هذا الدرع ١٣٨٠٠ طن وفيه ست عيون للترييد. وقد أنزل هذا الطراد الى البحر وغرق فيه في ١٨ مارس الماضي وصوت وحيث صورة فوتوغرافية نقلت عنها الصورة المقابلة

ولقد كان المظنون ان الغرصات ستقضي على البوارج الكبيرة فتفرقها كما تفرق السفن التجارية ولكن جاءت وقائع الحرب الماضية نافية لذلك لان الالمان حاولوا اغراق البوارج والطرادات الانكليزية بغرصاتهم كما غرقوا السفن التجارية فلم يفلحوا مطلقاً وظلت البوارج والطرادات الكبرى تروح ونجيء وتحارب ولم تتمكن الغرصات من اغراق نبيء منها الا خطلة وفي حال استثنائية ان كانت هي السبب في غرق القليل الذي اغرق منها. وقد اثبتت نظرية الحربية الانكليزية ان الذين يمترضون على بناء البوارج والطرادات الكبرى بحجة ان الغرصات تفرقتها كلهم من رجال البحر الذين على المداش الذين لم يختبروا الحروب الحديثة. واما الذين اشتركوا في الممارك البحرية في الحرب الحديثة فتسعة اعشارهم مقتنعون ان البوارج والطرادات الكبيرة لا تزال لازمة للسلطة البحرية كما كانت لازمة في كل عصر من العصور السابقة من اعترافهم بشدة فعل الغرصات والطيارات في الحاضر والمستقبل

ولما شرعت الحكومة الانكليزية في بناء الطراد هود كان مرادها ان تجعل تعريفة ٣٦٣٠٠ طن فقط ولكن وقعت معركة جتلند جعلتها تزيد تعريفة نحو ٥٠٠٠ طن وتزيد ما يقبوع من قتابل المدافع. ومزيتها الكبرى في ثقل درعه



الطراد الأكبر هود

مقتطف يوليو ١٩٢٠
امام الصفحة ٢٨



تحت الماء وهو من هذا القبيل اسم بارجة وطراد على وجه الماء ولكن يحتمل ان البارجة التي بينها الاميريكون الآن واسمها مستوستر ستفارع من هذا القبيل او تصوفه . وكان المقصود اولاً ان تكون سرعة ٣٢ ميلاً بحرياً في الساعة فلما زيد قدره فزاد ثقله صارت سرعة ٣١ ميلاً بحرياً فقط فيبقى مثل اسرع طرادات القتال

وفي هذا الطراد آلات بحارية من نوع الترين قوتها ١٤٤٠٠٠ حصان اي ٣٦٠٠٠ الف حصان على كل من جسور الاربعة. وآلات البخارية موزعة في ثلاث غرف منفصلة بعضها عن بعض وفي كل غرفة آتان مستقلتان من آلات الترين وفيه ٢٤ قطواناً موزعة في الغرف الاربعة وهو يحمل ٤٠٠٠ طن من الوقود. ومدافع اضول من مدافع البارجة كوين اليعبات وان كانت فوهها مثل فوهة تلك وثقل المدفع منها ٩٨ طناً ونصف طن وثقل قنبلته ١٦٥٠ رطلاً وقوة انطلاقها ٨٦٢٠٠ طناً قديمة. ويمكن رفع المدفع حتى يصير على زاوية ٣٠ درجة فيصير مدى قنبلته نحو ٢٢ ميلاً . وهو يستطيع ان يطلق مدافعه كلها مرة كل ٣٥ ثانية من الزمان

ومن زوايا هذا الطراد انه مبني على اسلوب البوارج التي لا تفرق ولو اصابها الترييد لوجود الانفخات في جوانبه فانه لم يفرق في الحرب الماضية سفينة واحدة من السفن ذوات الانفخات . وزد على ذلك ان فيه كل وسائل الراحة لرجالها فهو من هذا القبيل مثل احسن البوارج الاميركية . وزبدة القتال انه جمع بين قوة اقوى البوارج وسرعة اسرع الطرادات وحوى كل ما يقبى من الفرق ويحميه من الغواصة والترييد. وقد بلغت الاموال التي انضقت على بنائه وتسلحه وتأتيه ٦٠٢٥٠٠٠ جنيه

وتدل الدلائل كلها على ان الاميركيين قاصدون ان يفوقوا البريطانيين في ما يتنونه من البوارج والطرادات الكبيرة . وقد قدر بعضهم انه اذا جرت اميركا وبريطانيا على يابيهما البحريين الى آخر سنة ١٩٢٤ صار عند كل منهما جيشان عشر من البوارج الكبرى من الدرجة الاولى لكن قطر فوهة المدفع في البوارج الانكليزية ١٥ بوصة وفي البوارج الاميركية ١٦ بوصة

وسيصير من البوارج الكبرى من الدرجة الثانية ١٣ عند الانكليز و ١١ عند
الاميركيين لكن قطر فوهة المدفع في البوارج الانكليزية ١٣ بوصة ونصف بوصة
وفي البوارج الاميركية ١٤ بوصة

ومن الطرادات الكبرى من الدرجة الاولى ٣ عند الانكليز قطر فوهة
مدافعها ١٥ بوصة وستة عند الاميركيين قطر فوهة مدافعها ١٦ بوصة . ومن
الطرادات الكبرى من الدرجة الثانية ثلاثة عند الانكليز قطر فوهة مدافعها ١٣
بوصة ونصف وليس عند الاميركيين ما يقابلها . ولكن العبرة الكبرى بالبوارج
والطرادات التي من الدرجة الاولى وسيكون عددها عند الانكليز ١٣ وعند
الاميركيين ١٦

اما سائر الدول البحرية فتكون قواتها البحرية سنة ١٩٢٤ كما يأتي
فرنسا لا يكون عندها بارجة من الدرجة الاولى التي قطر مدافعها ١٦ بوصة
او ١٥ بوصة ولكن يحتمل ان يكون عندها ثماني بوارج من الدرجة الثانية التي
قطر مدافعها ١٣ بوصة و ٤ اعشار ولا يكون عندها طراد من الدرجة الاولى
ولا الثانية

وايطاليا لا يكون عندها سنة ١٩٢٤ بارجة ولا طراد من الدرجة الاولى
ولا الثانية

واليابان يكون عندها بارجتان من الدرجة الاولى واربع من الدرجة الثانية
واربعة طرادات من الدرجة الثانية

ومفاد ذلك كله انه اذا استمر بناء السفن الحربية على ما هو عليه الآن لا نغني
اربع سنوات ونصف سنة حتى تصير قوة اميركا البحرية مثل قوة انكلترا من
حيث عدد البوارج والطرادات الكبرى ولا تبقى مزية لانكلترا الا في البحارة
وضابطهم فانه قد يتعدران يقوم عند الاميركيين امثالهم في اربع سنوات . وتأتي
اليابان بعد انكلترا واميركا وتأتي بعدها فرنسا وايطاليا ولا يكون في المسكونة
دولة بحرية غير هذه الدول