

البيت إلا انه لهذا العمل سيئاته وخطاره وخاصة عند التصف المباشر للطائرات المغيرة حيث تعلمنا التجربة من العدو الصهيوني تركيز ضرباته المباشرة على البيوت بالتقابل المتوسطة والثقيلة والصواريخ الحارقة .

٦ - يراعى في تصميم وتنفيذ البيوت وبالتالي القرية النواحي الاقتصادية بالدرجة الاولى بحيث يوفر ما يستطيع توفيره لتخفيف تكاليف البيوت الواحد وبالتالي القرية ككل .

ونبحث الان بالتفصيل الطرق الاقتصادية وكيفية بناء القرية الريفية النموذجية .

٢ - البيت الريفي : شروطه :

١ - يتألف البيت من غرفتين مساحة كل منهما ٢٠ م^٢ تقريباً ومن مطبخ بمساحة ٨ م^٢ تقريباً وحمام ومرحاض بمساحة ٥ م^٢ ويفضل اضافة مستودع بمساحة لا يقل عن ٧ م^٢ خاص بالبيت وهو لا غنى عنه في البيوت الريفية ، وبذلك يكون مجمل مساحة البيت مع الممرات اللازمة في حدود ٧٠ م^٢ .

٢ - يحيط البيت مزرعة في حدود الهكتار الواحد ان امكن يعيش عليها افراد العائلة واذا لم تتوفر الارض الصالحة لذلك ، تعطى لهم أرض في مكان آخر .

٣ - يجب ان يكون تكاليف البيت أرخص مما يمكن ويتحقق ذلك بدراسة الطول الاقتصادية في البناء ، وايجاد المواد الاولية المحلية اللازمة لعملية البناء .

٤ - ان تؤمن البساطة في التصميم وبخطوط مستقيمة وواضحة توفيراً في الانشاءات المسلحة ويراعى ما يمكن ان تكون البيوت متشابهة او قريبة الشبه من بعضها لان تكرار البيت الواحد يوفر في الحسابات والمواد اللازمة للعمل .

انطلاقاً من هذه الشروط غنيناك طريقتان اقتصاديتان لبناء القرى النموذجية - الاقتصادية ولكل منها ميزاتهما وسيئاتها .

١ - استعمال البيوت المبنوس بمساحة ٢٥ سم للجدران الخارجية والقرميد بمساحة ١٠ سم للقواطع الداخلية .

٢ - استعمال البلوك الملى بمساحة ١٥ سم مع البناء الهيكل للجدران الخارجية والقرميد

وفلاحين حيث يرغبون بالاستقلال في بيت خاص بهم وضمن حياة اجتماعية فيما بينهم . ويفضل كذلك في كل بيت حدائقه الخاصة ضمن المدن ، ومزرعته الخاصة في الريف . لذلك عند التفكير في بناء القرى الريفية يجب الاخذ بعين الاعتبار النواحي التي تؤمن للسكان العيش براحة تامة وتأمين مواردهم بشكل طبيعي وتمكينهم من الدفاع عن ارضهم التي يعيشون عليها .

من هذا كله نستطيع وضع بعض النقاط الاولى لبناء القرى الامامية وبشكل خاص قرية نموذجية ريفية تتألف من العناصر التالية :

١ - تستوعب القرية في حدود (٦٠) بيتاً ريفياً يسكن كل بيت عائلة يتألف عدد افرادها بالمتوسط (٧) اشخاص ويتألف البيت وهو بشكل اقتصادي من غرفتين ومناقصهما .

٢ - يفضل توزيع البيوت ضمن القرية بشكل يكون فيه لكل بيت مزرعة خاصة به في حدود الهكتار الواحد الى جانب مشاركة كل عائلة بالملكية الجماعية او التعاونية للقرية وكذلك يكون التوزيع العام للبيوت اخذاً الطابع الاجتماعي والدعائي بأن واحد .

٣ - يفضل عدم الانتشار كثيراً بتوزيع البيوت على الطبيعة بحيث لا تأخذ القرية اكثر من مساحة ثلث او نصف كم^٢ وذلك توفيراً في المرافق .

٤ - تخصيص للقرية المباني التالية الاجتماعية والثقافية : أ - مدرسة ، ب - مستوصف ، ج - مخازن للبيع ، د - مستودعات ويفضل ان يكون لكل بيت مستودعه الخاص ، خزان مياه ، نادي ثقافي ، مكان للعبادة ، بعض المرافق العامة الاخرى الضرورية .

٥ - يراعى في توزيع البيوت ضمن حدود القرية النواحي الدفاعية ولهذه الغاية يفضل حفر خندق لكل بيت وتغطيته بشكل متقطع من الخشب او التوتياء فوقه ما لا يقل عن عشرين سنتيمتر من التراب كحماة ضد الغارات الجوية وبحيث يؤمن الحماية لامرأة العائلة الواحدة ويكون متصلاً مع البيت بخندق صغير ومكشوف ، ويترك للمالك حفر هذا الخندق وتجهيزه بعد اعطائه التعليمات اللازمة .

ويلجأ البمض لانشاء ملجأ يتسع مباشرة تحت