

- . الججل
- . يطلق عليه قنب ديكان ويمسى التيل وينتمي الى العائلة الخبازية وهو محصول صيفي
- . الجذر: وتدي يتعمق بالتربة الى حوالي(75 سم)
- . الساق: قائمة خضراء اللون وبها اجزاء حمراء او سمراء ويتراوح ارتفاعه من (1,5-3,5) م والساق سميكة تحتوي على الكثير من الألياف
- . الورقة : بسطة مفصصة ذات فصوص غائرة
- . الأزهار: كبيرة الحجم تشبه ازهار القطن ولون بتلاتها ابيض او اصفر مع وجود بقع ارجوانية
- . الثمرة: علبة مخروطية الشكل تسمى بالأجراس
- . البذور: مثلثة الشكل بأربعة اوجه ذات لون اسمر داكن

## . الرامي

- . محصول الياف لحائية تنتشر زراعته في مناطق الشرق الأوسط ويعتقد ان موطنه غرب الصين ويسمى هناك بالحريير الصيني وتوسع انتشاره في المناطق المدارية الى المناطق المعتدلة الا انه لايزال اقل انتشاراً من المحاصيل السابقة ويوجد منه مجموعتين الرامي الأبيض والرامي الأخضر وهذا النوع ينتشر في المناطق الأستوائية والمناطق المدارية وتعتبر الياف الرامي من الألياف الجيدة والصالحة للنسيج وعمل الفرش والأرضيات.

- . الوصف النباتي:
- . ينتمي الى العائلة الرحيقية ( Uritcaceae ) ينتمي له اكثر من ( 100 ) نوع الأ ان النوع (Bnivea) هو اهم الأنواع التي تنتج الألياف بصورة اقتصادية والتي تنتمي اليه مجموعتين الرامي الأبيض والرامي الأخضر وينتشر الرامي الأبيض اكثر من الأخضر بالرغم من قله الحاصل لكون اليافه اجود وله مدى واسع من الأنتشار البيئي وهو نبات ينتج سيقان قوية قائمة يتراوح طولها (2-4)م وينتج رايومات جانبية تستخدم لتكاثره.