



## سامانه ارتباطی هوشمند کشاورزی



استفاده از سنسور های شبکه  
برای دقت در کشاورزی



استفاده از تکنولوژی GPS برای  
کنترل علف های هرز و چالش



تکنولوژی های جدید آبیاری،  
مدیریت زمین و مصرف انرژی







## سامانه ارتباطی هوشمند کشاورزی

کشاورزان جهت برقراری ارتباط در سامانه ی جامع خواهند توانست مانند شبکه موبایل با یکدیگر گفت و گو کنند و علاوه بر صدا، تصویری یکدیگر را نیز خواهند داشت

کلیه کشاورزانی که تحت پوشش این سامانه قرار گیرند برای برقراری ارتباط با یکدیگر علاوه بر شماره گیری برو روی گوشی می توانند از قابلیت ارتباط شبکه بی سیم استفاده نمایند در ضمن بیسیم ها همگی قابلیت ارسال تصویر نیز خواهند داشت.

از جمله مزیت های این سامانه مدیریت بر منابع می باشد به صورتی که می توان تمامی راه کارهایی که برای صرفه جویی در مصرف آب، برق و .... می توان اتخاذ کرد امکان پذیر می باشد.



آب یاری هوایی و ارسال تصویر  
برای اطمینان از سیرابی شدن  
تمامی قسمت های مزرعه



ارسال اطلاعات سنسورهای PH خاک و  
سلامت خاک

