**اهمیت کشت دانه روغنی کلزا:**

با توجه به مصرف سرانه بالای روغن گیاهی در کشورمان ( حدود 17 کیلوگرم ) و افزایش جمعیت کشورمان به حدود 80 میلیون نفر ، مصرف روغن گیاهی در ایران به حدود یک میلیون و چهارصد هزارتن میرسد. که بخش عمده ایی از این نیاز از خارج از کشور وارد می شود (بیش از 95 درصد)

به همین دلیل طرح افزایش ضریب خوداتکایی محصولات کشاورزی از طرف وزارتخانه متبوع تنظیم و در حال اجرا می باشد و در راستای اجرای برنامه مذکور ، در بین دانه های روغنی ، کلزا از جایگاه ویژه ایی به دلایل ذیل برخوردار می باشد:

\* درصد روغن دانه کلزا حدود 40 درصد میباشد که درصد بالایی هست.

\* روغن موجود در دانه کلزا ، حاوی درصد بالایی از اسیدهای چرب غیراشباع و با کیفیت از جمله امگا 3 و امگا 6 می باشد.

علاوه بر این ، گیاه کلزا، یک گیاه بسیار مناسب برای پایداری کشت و تولید غلات می باشد که این ویژگی کلزا مرهون موارد و ویژگی های ذیل می باشد:

\* ریشه کلزا به دلیل دارا بودن ترکیبات زیست تدخینی از جمله گلوکوزینولات ، کنترل کننده بیماری هلی خاکزی از جمله بیماری پاخوره غلات می باشد.

\* ریشه کلزا تا عمق 60 تا 100 سانتی متر در خاک نفوذ می کند و این سبب میشود خاک زراعی یک شخم بی.لوژیک و بدون برگرداندن بخورد و هم چنین حجم زیادی مواد آلی در خاک بر جای بگذارد که سبب افزایش ظرفیت نگهداری آب و عناصر غذایی در خاک می شود.

\* در زراعت کلزا با علف کش های باریک برگش به راحتی میتوان با علف های هرز باریک برک از جمله علف هرز خطرناک " جو دره " مبارزه کرد و زراعت غلات خیلی خوبی بعد از کلزا داشته باشیم

\* به دلیل دارا بودن ریشه راست و عمیق، عناصر غذایی مورد نیاز گیاه کلزا از اعماق پایین تر جذب می شود و خاک زراعی سطح تر از عناصر غذایی تخلیه نمی شود.

قابل ذکر است طی سال های اخیر با اجرای برنامه افزایش ضریب خوداتکایی دانه های روغنی در استان شاهد افزایش دانه روغنی کلزا از 200 تن در چند سال گذشته به بیش از 1750 تن در سال زراعی گذشته (97-96) رسیدبم.

کیوان بنی اسدی کارشناس مسئول پنبه و دانه های روغنی سازمان