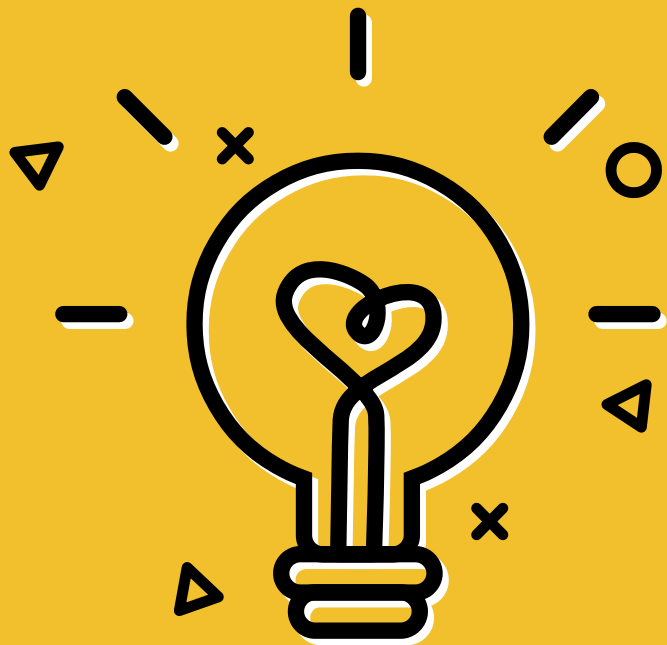




نرم افزار مدیریت زمین های کشاورزی



برنامه از دو بخش کاربر (کشاورز) و مدیریت تشکیل میشود



بخش کشاورز





نقشه ماهواره ای : زمین هایی که ثبت کرده است روی نقشه به یک زنگ نشان داده شوند.

زمین های ثبت شده:

- اطلاعات اصلی هر کدام از جمله مساحت و محصول و ...
- روی هر کدام میزند تصویر روی نقشه هایلایت یا زوم میشود
- بعد از زدن روی هر زمین، دکمه مدیریت در کنارش ظاهر میشود که وارد صفحه شماره ۲ خواهد شد

دکمه برای اضافه کردن زمین

دکمه تماس با پشتیبانی برای گفتگو با کارشناس که در تمام بخش ها باید قرار گیرد

زمین شماره ۱

محصول : ... مساحت : ...

مدیریت

.....

زمین شماره ۲

محصول : ... مساحت : ...

.....

+



بخش مربوط به کشاورز -



در این قسمت موقعیت زمین با استفاده از نقاط گوشه های زمین روی نقشه ماهواره ای مشخص میشود.

کاربر با نگه داشتن روی نقشه اولین نقطه را میگذارد و نقاط بعدی با زدن روی هر بخش از نقشه اضافه میشوند و با زدن روی نقطه اول، شکل زمین کامل میشود.

همچنین در ادامه مساحت، شیب، آب و هوا ثبت میشود در مرحله بعد محصول، میزان استفاده از بذر، نوع آبیاری و سایر توضیحات مثل میزان ساعت آب موجود روی زمین برای آبیاری، امکانات دیگر از جمله تانکر، استخر، لوله کشی و ...

در مرحله آخر سابقه برداشت محصول مشابه روی زمین نیز قابل دریافت است



ثبت زمین جدید

موقعیت زمین کشاورزی



تایید موقعیت

مساحت زمین:

نوع آبیاری:

میزان بذر:



وقتی وارد صفحه اطلاعات هر زمین میشود سه تب میبیند:
در تب کاشت اطلاعات محصول قابل مشاهده است و میتواند آن
را ویرایش کند.
در صورت ویرایش ، محصول جدید بعد از تایید مدیر ثبت میشود.



برداشت

داشت

کاشت

محصول:

زمان کاشت: ...

سابقه برداشت: ... کیلو در هر هکتار

ویرایش



+

در این تب مراقبت های پیشنهادی و نظارت را می‌تواند ببینید.
در بخش مراقبت های پیشنهادی میزان سم و کود متناسب با
مزرعه و محصول نشان داده میشود که بعد از انجام هر مرحله،
کشاورز آن را تیک میزند
در بخش نظارت هم آفات و مشکلات هر محصول مشاهده میشود



برداشت	داشت	کاشت
نظارت و نشانه‌ها		مراقبت پیشنهادی
سم پاشی: سم ☐ ۱۵۰ CC در هر لیتر ۲۴ لیتر برای کل مزرعه		
سم پاشی: سم ☐ ۱۵۰ CC در هر لیتر ۲۴ لیتر برای کل مزرعه		



در بخش نظارت و نشانه ها انواع آفت ها و مشکلاتی که ممکن است برای محصول وجود داشته باشد نمایش داده میشود. با زدن روی تصویر هر عارضه، توضیحات به صورت پاپ آپ نمایش داده میشود و دکمه ضربدر برای بستن توضیحات در کنار پنجره قرار میگیرد.

در صورتی که کشاورز چنین عارضه هایی روی محصول مشاهده کند آن را ثبت مینماید تا از مشاوره متخصص برای حل آن استفاده کند



برداشت	داشت	کاشت
--------	------	------

نظارت و نشانه ها	مراقبت پیشنهادی
------------------	-----------------

توضیحات	آفت برگ محصول	
ثبت آفت	درجه اهمیت : ... راه حل: سم پاشی	

توضیحات	آفت ریشه گیاه	
ثبت آفت	درجه اهمیت : ... راه حل: سم پاشی	



در تب برداشت هر مرحله از برداشت محصول وارد میشود و میزان بهره وری زمین بر اساس این برداشت ها محاسبه میشود. همچنین در صفحه مشخصات زمین و در سابقه برداشت، میزان بهره وری زمین در مقایسه با اعداد کارشناسی شده مشاهده میشود



برداشت



برداشت

داشت

کاشت

جمع کل برداشت: ۲۱ تن

برداشت واحد سطح: ۲ تن بر هکتار

تاریخ:

میزان برداشت:

ویرایش

مساحت برداشت:

تاریخ:

میزان برداشت:

ویرایش



+

بخش مدیریت





بخش مربوط به مدیریت



در این بخش مدیر میتواند مشخصات مزارع را روی نقشه ببیند و با زدن روی هر کدام از زمین های نقشه یا کادرهای پایین بعد از مشاهده مشخصات کلی، جزئیات بیشتر با زدن روی دکمه مشاهده نمایش داده میشود.



دکمه تماس با پشتیبانی برای گفتگو با کارشناس که در تمام بخش ها باید قرار گیرد

مدیریت مزارع



زمین شماره ۱

محصول : ... مساحت : ...

مشاهده

.....

زمین شماره ۲

محصول : ... مساحت : ...

مشاهده

.....

+



بخش مربوط به مدیریت



مشاهده مشخصات زمین و رویدادها

در این بخش مدیر میتواند مشخصات مزارع را روی نقشه ببیند و با زدن روی هر کدام از زمین های نقشه یا کادرهای پایین بعد از مشاهده مشخصات کلی، جزئیات بیشتر با زدن روی دکمه مشاهده نمایش داده میشود.



دکمه تماس از این مرحله به بعد برای ارتباط با کشاورز در گوشه تصویر قرار خواهد داشت



زمین شماره ۱
محصول : ...
مساحت : ...
درصد پیشرفت مراقبت: ...
توضیحات اضافه : امکانات
و ویژگی ها و درصد بهره وره قبلی و ...

رویدادها





بخش مربوط به مدیریت



در این بخش رویدادهایی که مدیریت ثبت کرده یا مواردی از جمله مشاهده آفت و ... که توسط کشاورز ثبت میشود قابل مشاهده خواهد بود.

همچنین مدیر میتواند اولویت رویدادها را تغییر دهد یا رویداد جدید با توضیحات اضافه کند

در بخش آمارها میزان برداشت مراحل قبلی، بهره وری و سابقه کشت های قبل قابل مشاهده خواهد بود



رویدادها و آمار



زمین شماره ۱
محصول : ...

آمارها

رویدادها

مشاهده

سم پاشی مرحله ۱



مشاهده

سم پاشی مرحله ۱



مشاهده

سم پاشی مرحله ۱

