



Ref

شماره :

Date

تاریخ :

بسمه تعالی

گزارش بازدید روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۰

اعضای محترم کمیته منطقه‌ای آبیاری و زهکشی استان گیلان در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ از پروژه تجهیز و نوسازی اراضی شالیزاری روستای کاچا شهرستان آستانه که توسط سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان در دست اجرا است، بازدید نمودند.

طرح تجهیز و نوسازی شامل تجمیع و یکپارچه سازی اراضی، تسطیح علمی اراضی، احداث کانال ها و زهکشی های سطحی و احداث جاده های بین مزارع و قطعات است. این طرح از سال ۱۳۸۰ در سطح کشور و از سال ۱۳۷۴ در استان گیلان توسط سازمان جهاد کشاورزی شروع شده است. از مهم ترین اهداف این طرح افزایش بازده تولید برنج، مکانیزه کردن کشت، امکان کشت دوم، بهبود حفاظت از آب و خاک، مدیریت و صرفه جویی آب، افزایش راندمان آبیاری، ارتقای وضعیت اقتصادی و اجتماعی جامعه کشاورزان، کاهش سختی کار، کاهش استفاده از نهاده های کشاورزی، افزایش بهره وری و امکان یکجا زراعی و کشت یکپارچه می باشد. بیشترین انتقادهایی که به طرح های تجهیز و نوسازی اراضی وارد است انتقال مستقیم این طرح از کشور ژاپن بدون بومی سازی آن به کشور، عدم انجام مطالعات فنی، اقتصادی و به ویژه اجتماعی پیش از انجام طرح، عدم ارزیابی دقیق طرح های اجرا شده، عدم جمع آوری خاک سطحی، عدم استفاده از ماشین آلات مناسب، انتخاب زمان نامناسب برای شروع عملیات، عدم دقت کافی روی توزیع آب و تحویل حجمی آن و عدم ارایه دستورالعمل بهره برداری از طرح است.

پروژه تجهیز و نوسازی اراضی شالیزاری روستای کاچا در سطح ۱۳۰ هکتار با ۲۳۷ بهره بردار در دست اجرا است. مطالعات و نظارت این پروژه را شرکت مهندسی مشاور طراحان البرز سبز و پیمانکاری آن را شرکت منظرسازان سبز برعهده دارد. فعالیت های این طرح شامل احداث زهکش ها و جاده های بین مزارع، حفر کانال های آبرسانی، جانمایی و تقسیم مالکیت و مرزبندی، عملیات تسطیح داخل کرت و انجام عملیات شن ریزی و لوله گذاری است. تعداد قطعات قبل از تسطیح ۸۷۱ قطعه و بعد از تسطیح ۵۶۸ قطعه با میانگین درصد پرت ۱۰ درصد بوده و خوشبختانه خاک زراعی پیش از شروع عملیات جمع آوری و در محدوده ای دپو و پس از تکمیل عملیات در سطح کرت های تسطیح شده پخش می گردید. از دیگر نکات مثبت اجرای این پروژه زمان مناسب شروع عملیات اجرایی بود به گونه ای که در روز بازدید پیشرفتیزیکی آن حدود ۶۵ درصد و پیش بینی می شد که پیش از شروع فصل زراعی اراضی تحویل کشاورزان گردد. مهم ترین نگرانی عوامل پروژه و کشاورزان عدم تحویل آب لازم جهت آماده سازی اراضی با توجه به

Ref

شماره :

Date

تاریخ :

بسمه تعالی

تغییرات ایجاد شده در سطح مزارع بود که البته با توجه به شرایط هیدرولوژیکی سال آبی جاری (خشکسالی) و لزوم تحویل آب به این اراضی بیش از یک بار جهت آب تخت نمودن، کاملاً به جا می باشد. اعضای محترم روی موضوعات مختلفی بحث و گفتگو نمودند که مهم ترین آنها راندمان آبیاری اراضی تجهیز شده، جاده های دسترسی، نحوه توزیع خاک سطحی، ماشین آلات مورد استفاده و نحوه تشخیص عمق خاک سطحی بود.



Ref

Date

شماره :

تاریخ :

بسمه تعالی

