

طی‌سایبان‌خیرزمین‌های‌کشاورزی

رفته‌رفته،حاصلخیزی‌خودرازدست داده‌اند و محصولاتی با دشواری به ثمر نرفته‌اند. اندر برخی مناطق کشت و کار برای کشاورزان و باغداران ناممکن شده است. وقتی آنان‌ها برسیده می‌شود چرا زمین‌های کشاورزی به این روز افتاده است، بیش‌ترآن‌هاقتضیرامتوجه‌کم‌آبی

و خشکسالی می‌دانند.

کارشناسان نیز تا حدی با این مسئله موافق اندامان‌راکامل‌نمی‌دانند. به‌گفته آنان‌ریشه‌مشکل‌درچران‌آب‌وخشکسالی‌خلاصه‌نمی‌شود؛«اگرآرزیابی‌اراضی‌درکل مناطق ایران صورت‌گرفته‌بود،هم‌منطقه بر اساس توانایی‌های اقلیمی ، خاک ، ظرفیت‌آب و نیروی انسانی بررسی شده بودو کاربری و کشت‌مخصوص‌به‌خودش راداشت قطعاًمشکل‌کاهش‌حاصلخیزی خاک ایجاد نمی‌شد و مشکل کم‌آبی نیز چنین وسعتی نمی‌گرفت.»

پژوهشگران بوم‌شناسی معتقدند نوع کشاورزی‌ای که در ایران انجام می‌شود منطقاً باشرایط اکولوژیک کشور نیست واین به یک معضل اساسی تبدیل شده است. به‌طوری‌که بیش از ۹۰ درصد از تولیدات‌ماز کشت‌آبی است، درحالی‌که میانگین در دنیا۲۰ درصداست. یعنی ما در ایران از رطوبت سبز استفاده چندانی نمی‌کنیم. همچنین بعضی از گیاهانی که نیاز به آب فراوان دارند در مناطقی کشت‌شده‌اند که اصولاً آب کافی‌برایشان تأمین نمی‌شود.

بنابراین ناظر بر تأکیدات کارشناسان و پژوهشگران ، برای کشت محصولات می‌توان‌متناسب‌بیش‌ترایقلمی‌اقدام‌کرد. برای نمونه‌در بسیاری ازحوضه‌های‌آبریز می‌توان حیوانات، گندم‌دیم‌و محصولات

گلخانه‌ای را کشت کرد. اما در بسیاری از حوضه‌های‌آبریز کشور، نباید محصولاتاً مثلبنجر، پیچ‌چاق‌چغندر،ذینشکر، تاحدودی کُندم ، درزادنه‌ها و آبی‌روغنی و سیب‌را کشت کرد. از طرفی‌می‌توان به کشت فراسرزمینی هم‌روی آورد.

**کشت‌فراسرزمینی، پاسخی‌به‌چالش‌فزاینده کمبود آب**

بیش‌تر شاه‌پور علائی مقدم ، معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی وزارت جهاد کشاورزی ، در گفت‌وگو با ایرنا، یکی ازچالش‌های اساسی دراجرای طرح، کشاورزی فراسرزمینی‌را مسئله‌لجستیکو جایه‌جایی محصولات دانسته‌و گفته‌بود: «ما تفاهم‌ماکه‌هایی‌با کشاورهای نظیر وینزواتونیکا برای تولید محصولات، پُرآب‌برداریم، اما تاکنون این طرح موفق نبوده، زیرا علاوه بر مسائل لجستیکی، ظرفیت کافی برای انتقال محصولات از

مزارع فراسرزمینی به ایران وجود ندارد و یکی ازراهکارهای پیشنهادی این است که تولیدات در همان کشورها به فروش برسد یا صادر شود.»

صرف‌نظر ازمواعی‌که دراین‌بخش وجود دارد، بایه‌کاگزیری اراضی کشاورزی خارج از کشور،استراحت‌زمین‌های داخلی تضمین می‌شود و این‌گونه زمین‌های کشاورزی آب‌و خاک‌خودرا ترمیم‌می‌کنند و علاوه‌بر آن، بخش‌بزرگی از نیازمان به محصولات کشاورزی قابل تأمین است.

بهمن‌زارع، کارشناس کشاورزی در این‌زمینه به«رسانه‌ها» می‌گوید:«کشت‌فراسرزمینی می‌تواند مهم‌ترین مؤلفه مورد نیاز در هر جامعه‌ای یعنی امنیت غذایی را فراهم کند. برای این‌که بتوانیم محیط‌های مناسب‌برای کشت‌فراسرزمینی‌را انتخاب کنیم، باید به دو معیار، مسافت و تعاملات سیاسی توجه‌داشته باشیم. درواقع این اقدام، باید فارغ از کشمکش‌های سیاسی باشد. این ارتباط دوسویه به محصولات کشاورزی و باغی محدود نمی‌شود و در تولید گوشت قرمز، گوشت سفید و صنایع لبنی نیز قابل اجراءست. به‌عبارتی، باتکیه‌بر کشت‌فراسرزمینی می‌توان بخش‌های کشاورزی را به‌طور هدفمند و برنامه‌ریزی‌شده، به‌خصوص، زمین‌های کشاورزی را در خارج از مرزهای کشور که آب کافی دارند، برای کشت‌بشرخی محصولات آب‌بر محسوب می‌کنند. این فراینده‌ای می‌باشد، که کمبود منابع آب و محدودیت زمین‌های کشاورزی است.

محرك اصلی توسعه کشت فراسرزمینی را می‌توان در سه عامل کلیدی جست‌وجو کرد: اولاً، کشورهای با محدودیت منابع طبیعی مانند آب و زمین‌های کشاورزی (به‌ویژه در خاورمیانه و شرق آسیا) به دنبال راهی برای کاهش وابستگی خود به واردات مواد غذایی هستند. ثانیاً، نوسانات قیمت مواد غذایی در بازارهای جهانی طی‌چران‌های مختلف، انگیزه‌ای برای ایجاد منابع پایدار تغذیه ایجاد کرده‌است. ثالثاً، برخی کشورهای دارای زمین‌های بکر اما فاقد سرمایه و فناوری کافی، این طرح‌ها را برای تری توسعه اقتصادی خود می‌پنند.

چین به‌عنوان پیشگام این عرصه، بیش از ۱ میلیون هکتار زمین کشاورزی در خارج از مرزهای خود تحت مدیریت دارد.

## اجتماعی

# ضرورت کشت فراسرزمینی برای کشاورزی ایران

پروژه‌های چین عمده‌دار قزاقستان ، روسیه و کشورهای آفریقایی متمرکز شده‌اند و محصولاتی مانند سیب، ذرت و گندم را شامل می‌شوند. مدل چین مبتنی بر قراردادهای بلندمدت ۲۵ تا ۵۰ ساله‌است که همراه با انتقال فناوری و آموزش نیروی کار کلیم اجرا می‌شود.

عربستان سعودی نمونه بارز دیگری از راهکاری نوین در عرصهٔ تأمین امنیت غذایی محسوب می‌شود. شرکت‌های خصوصی، زمین‌های کشاورزی را در خارج از مرزهای خود اجاره یا خریداری می‌کنند، پاسخی به چالش‌های فراینده‌ای می‌باشند، کمبود منابع آب و محدودیت زمین‌های کشاورزی است. محرك اصلی توسعهٔ کشت فراسرزمینی را می‌توان در سه عامل کلیدی جست‌وجو کرد: اولاً، کشورهای با محدودیت منابع طبیعی مانند آب و زمین‌های کشاورزی (به‌ویژه در خاورمیانه و شرق آسیا) به دنبال راهی برای کاهش وابستگی خود به واردات مواد غذایی هستند. ثانیاً، نوسانات قیمت مواد غذایی در بازارهای جهانی طی‌چران‌های مختلف، انگیزه‌ای برای ایجاد منابع پایدار تغذیه ایجاد کرده‌است. ثالثاً، برخی کشورهای دارای زمین‌های بکر اما فاقد سرمایه و فناوری کافی، این طرح‌ها را برای تری توسعه اقتصادی خود می‌پنند.

چین به‌عنوان پیشگام این عرصه، بیش از ۱ میلیون هکتار زمین کشاورزی در خارج از مرزهای خود تحت مدیریت دارد. غیرمتعارف ۸۰٫۰۰۰ گزگشته که منجر به خشک



شدن سریع ذخایر استراتژیک آب های زیرزمینی است. کشور شکر، درس بزرگی برای سیاست‌گذاران آن بود. در پاسخ به این چالش، عربستان با یک برنامه‌ریزی بلندمدت و استراتژیک، مسیر خود را به سمت کشت فراسرزمینی در خارج از مرزهای خود تغییر داد. برپاداشتی بی‌رویه از سفره‌های زیرزمینی آب در ایران غالباً به علت عدم نظارت، دخا ل داخلی منافع وارتخانه‌های مختلف با یکدیگر و سیاستگذاری‌های ناپایدار در حوزه کشاورزی است. اما آیا موضوع تغییرات اقلیمی هم نقش تعیین‌کننده‌ای در چرآن آب ناشی از کشاورزی داشته‌است؟ گروهی از صاحب‌نظران تغییرات اقلیمی را عامل اصلی مشکلات حوزه کشاورزی دانسته و می‌گویند: در ایران شاهد تغییرات آب و هوایی هشتم و منوجه شده‌ایم که در برخی ازمنطقه‌ها، فرزند حرارت‌افزایش پیدا کرده و الگوهای بارش نیزتغییر یافته. اما تغییرات آب و هوایی چنان زیاد نبوده که بتواند یک اقلیم را کاملاً تغییر دهد، به‌طوری‌که یک منطقه خشک شود و یک منطقه مرطوب تغییرات اقلیمی‌که‌در ایران صورت گرفته‌عامل اصلی مشکلات حوزه کشاورزی نیست.

اما در کشور ما تاکنون به شکل جدی در این زمینه سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی نشده و وضعیت آنقدر وخیم است که برخی از کارشناسان حوزه آبخیزداری بر این عقیده هستند که از آب‌های زیری که در لایه‌های بسیار عمیق زمین هستند نیز بهره‌وری بی‌رویه می‌شود، آب‌هایی که چند میلیون سال قدمت دارند!

## رسالت

# کشاورزی ایران

مطابق اظهارات محمدامین یزدانی ، دکترای خاک‌شناسی و متخصص آب، به‌خاطر استفاده بیش ازحد از آب‌های زیرزمینی، زمین‌زیرین‌فتن‌سطح آب، سالی‌نیم تا یک متر سطح آب‌های زیرزمینی پایین می‌رود. باب‌هایی که ازجاه‌های قدیمی برداشت می‌شوند شور می‌شود و مردم مجبور می‌شوند چاه را عمیق‌تر کنند. اگر زمانی ازیک‌چاه۱۰متری می‌شدآب کشید اکنون بایدازچاه۱۰متری آب استخراج کرد و این میزان عمیق‌تر می‌شود تا زمانی‌که به آب‌های زرف و باستانی می‌رسد.

به‌گفته‌ای متخصص آب بهره‌وری از این آب‌هایساخت‌خراب‌ناک‌است زیرا منابع اصلی آب‌های کره زمین از زیر خالی می‌شوند. استفاده از این‌آب‌ها نیز فواید محقو نظریخی کارشناسان حوزه آبخیزداری می‌تواند به تغییرات و چرخش لایه‌های زیرین زمین که ناشی از حرکت گدازه‌هاست نیز منجر گردد که در وقوع زلزله در مناطق مختلف تأثیری‌گذا رد.

این کارشناس عنوان می‌کند: دلیل عمده حفر چاه‌ها به استفاده از آب شیرین برای کشاورزی است. در کشور ایران، سهم مصرف آب در بخش کشاورزی در حدود ۹۰ درصد است، در صورتی‌که در کشورهای توسعه‌یافته سهم بخش کشاورزی ۴ درصد است و متأسفانه استفاده ناپایدار منابع آبی و برداشتی بی‌رویه از سفره‌های زیرزمینی آب در ایران غالباً به علت عدم نظارت، دخا ل داخلی منافع وارتخانه‌های مختلف با یکدیگر و سیاستگذاری‌های ناپایدار در حوزه کشاورزی است. اما آیا موضوع تغییرات اقلیمی هم نقش تعیین‌کننده‌ای در چرآن آب ناشی از کشاورزی داشته‌است؟ گروهی از صاحب‌نظران تغییرات اقلیمی را عامل اصلی مشکلات حوزه کشاورزی دانسته و می‌گویند: در ایران شاهد تغییرات آب و هوایی هشتم و منوجه شده‌ایم که در برخی ازمنطقه‌ها، فرزند حرارت‌افزایش پیدا کرده و الگوهای بارش نیزتغییر یافته. اما تغییرات آب و هوایی چنان زیاد نبوده که بتواند یک اقلیم را کاملاً تغییر دهد، به‌طوری‌که یک منطقه خشک شود و یک منطقه مرطوب تغییرات اقلیمی‌که‌در ایران صورت گرفته‌عامل اصلی مشکلات حوزه کشاورزی نیست.

موجوده‌دار ایران وجود دارد و اگر مساحت کشورمان را با این تعداد چاه حساب کنیم، یعنی حدوداً هر دو کیلومتر چاهی زده‌ایم و در واقع سرزمین را تبدیل به یک آبکش بزرگ کرده‌ایم. در جایی‌که تمدن‌های چند هزار ساله بسیار، شکوهمند جامعه بشری وجود داشته، حدود۶۰هالی۶۰ سال است که از تکنیک چاه‌استفاده می‌کنیم. آمار سال ۵۶–۱۳۵۵ می‌گوید ما پنجاه تا شصت هزار چاه داشته‌ایم. قبل از ایجاد هم که صحبت استفاده از آب‌های زرف مطرح شده که این موضوع تیر خلاصی به سرزمین است. تجربه عربستان هم در این مسئله کارنام‌هست که حدود سی سال پیش این تجربه کرده‌ام‌بلایی که بر سرش آمده قابل‌تجربه نیست. تمام منطقه‌ی که در آن تجربه را داشتند، فرونشست وحشتناک زمین را تجربه کرده‌اند.»

**بندسار: کلیدی از گذشته برای امروز و آینده**
یزدی خاطرنشان می‌کند: «اگر به ما دانش شکوهند و همراه با طبیعت مان و به فناوری‌های بومی‌ای مثل بندسارها برگردیم، به‌موارات دانشی که براساس مواهب طبیعی برنامه‌ریزی‌شده حرکت کنیم و به این نگاه بگردیم، می‌توانیم مدیریت صحیح را طرح‌ریزی کنیم و رفته‌رفته در جاهایی که هنوز می‌شود به آن امیدوار بود عرصه لازم‌رأی‌ریز رونق‌ت از بندسار، حوزه آب‌و خاک فراهم کنیم. اما دشوارها بهترین دانش بومی‌هاست که است که یکی از اهرم‌های مهم برون‌رفت مسائل ومشکلات آب‌و خاکی‌است‌واگر سیاست‌گذاران و مدیران ما به آن توجه کنند این مشکلات تا حد زیادی مرتفع خواهند شد.

البته تغییر الگوی کشت نیز بسیار مهم است. طبق آمار چند سال پیش حدود بیش از ۹۰ درصد آب سرزمین مان در حوزه کشاورزی استفاده شده و ۶۵ درصد به دلیل عدم مدیریت صحیح به‌هم‌دررفته‌است. چرآن این‌ها باید بررسی شود؟ چرا باید در مناطقی که منابع آب کافی نیست برنج کاری شود؟ چرا باید در استان فارس در منطقه‌ای که هم جنگل و هم مرتع بوده و حالا مشکل آب دارد، سد احداث و جنگل‌های بلوط منطقه برنج کاری شود؟ هنوز در مزارع برنج آن منطقه بلوط‌ها به‌صورت تکت‌تک دیده می‌شوند. حدود ۱۲ هزار هکتار برنجی‌کاری‌شده‌و با مناطق پامال‌را همراه‌طشک، یختگان، کج‌مان و امثال این‌ها را به این کشت اختصاص داده‌اند و آن منابع آبی را خشک‌نموده‌اند.»

## آگهی مواد ۱ و ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی حوزه ثبتی شهرستان ایزده

۹۲- آقای صفرطهماسبی فرزند اسداله نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۷۸۶/۳۸ مترمربع خریداری شده از نسق اسداله طهماسبی برتریگی ۹۵- آقای علی حسن مزروعی فرزند ایزده نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۰۰۰/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق شاهی معنایی ۹۶- آقای حسن سلطان فرزند ایزده نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۶۲۲/۱۰ مترمربع خریداری شده از نسق شاهی معنایی ۹۷- خانم صمد احمدی فرزند ایزده نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۶۳۸/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق شاهی معنایی ۹۸- آقای سید پیاور موسوی مود غفاری فرزند سید فرج الله نسبت شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۲۸۸/۰۶ مترمربع خریداری شده از نسق صالح (فرج الله) موسوی مود غفار

۹۹- آقای حاج مراد حسن پور مود غفار فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۳۱۲۷/۷۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۰- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهر حسن پور مود غفار و محمد طهماسبی ۱۰۱- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهر حسن پور مود غفار و محمد طهماسبی ۱۰۲- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۷۲۷/۰۶ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۳- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۷۲۷/۰۶ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۴- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۷۲۷/۰۶ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۵- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۶- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۷- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۸- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۰۹- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۰- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۱- آقای حاج مراد حسن پور مود غفاری فرزند امیرمحمد طاهرنسب به دو دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۲- آقای سیدفریدعباسی فرزندسیدعباسنسب به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۴۴۰/۲۴ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۳- آقای داود نامدار فرزند حاجی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۸۹۰/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۴- آقای عزت الله میهنی فرزند فتح الله نسبت به سه دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۲۷۴۵/۹۱ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت ۱۱۵- آقای علی‌علی‌علی‌علی‌پوری فرزند اسداله نسبت به سه دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۶۶۶/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق حسانه صالحی ۱۱۶- آقای علی‌علی‌علی‌علی‌پوری فرزند عبدالله نسبت به سه دانگ شاع از شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۱۲ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۷۸۸۰/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق حسانه صالحی ۱۱۷- آقای ایوب باودی فرزند عباسنسب به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش چهار ایزده به مساحت ۲۸۴۰/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق حسانه صالحی ۱۱۸- آقای محمد کجانی ده کجانی فرزند امیرعلی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۲۷ واقع در بخش چهار ایزده به مساحت ۲۸۴۰/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق حسانه صالحی ۱۱۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۲۰- آقای سید علی کجانی به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از ورینه مرحوم مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق درویشی داودی ۱۲۱- آقای مظفر کریمی فرزند مهدی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۱۵ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۸۸/۰۶ مترمربع خریداری شده از مهدی کریمی ۱۲۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۲۳- آقای سید علی کجانی به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از ورینه مرحوم مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق درویشی داودی ۱۲۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۲۵- آقای سید علی کجانی به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از ورینه مرحوم مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق درویشی داودی ۱۲۶- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۲۷- آقای سید علی کجانی به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از ورینه مرحوم مزروعی از پلاک ۲۲۰۴ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۱۴۱۲/۰۰ مترمربع خریداری شده از نسق درویشی داودی ۱۲۸- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۲۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۰- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۱- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۳- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۵- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۶- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۷- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۸- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۳۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۰- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۱- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۳- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۵- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۶- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۷- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۸- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۴۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۰- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۱- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۳- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۵- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۶- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۷- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۸- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۵۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۰- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۱- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۳- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۵- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۶- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۷- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۸- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۶۹- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۷۰- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۷۱- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۷۲- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۷۳- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت به شش‌دانگ یک قطعه زمین مزروعی از پلاک ۱۹۶۱ از ۱۹۶۸ واقع در بخش یک ایزده به مساحت ۵۷۰/۰۸ مترمربع خریداری شده از نسق مالکیت شاعی از عزیز اسدی ۱۷۴- آقای منوچهر اسدی فرزند مرتضی نسبت