

**Promoting Agricultural Commercialization and Enterprises (PACE)** পিকেএসএফ কর্তৃক পরিচালিত “ফিস ড্রায়ার ও জৈব পদ্ধতি ব্যবহারের মাধ্যমে বিষমুক্ত গুঁটকী মাছ উৎপাদন ও বাজারজাতকরণের দ্বারা উদ্যোক্তাদের আয়বৃদ্ধি ও জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন” শীর্ষক ভ্যালু চেইন উন্নয়ন প্রকল্প। প্রকল্পের মোট মেয়াদ তিন বছর। প্রকল্প শুরুর তারিখ ২০ ফেব্রুয়ারী ২০১৭ইং। প্রকল্প শেষের তারিখ ১৯ ফেব্রুয়ারী ২০২০ইং। প্রকল্পের মোট উপকারভোগীর সংখ্যা ৫,০০০জন। কর্মএলাকা কক্সবাজার সদর ও মহেশখালী। প্রকল্পটি ইফাদ ও পল্লী কর্ম সহায়ক ফাউন্ডেশনের সহায়তা পরিচালিত হচ্ছে। প্রকল্প নিয়োজিত মোট কর্মীর সংখ্যা ৬৪৫। প্রকল্পের মোট বাজেট ১,৩৭,১৭,০০০ টাকা। কর্মএলাকায় প্রকল্পের সহায়তায় নিরাপদ মাছ শুকানোর জন্য ২৩ টি মেকানিক্যাল ফিস ড্রায়ার ও ৪৬টি নেটের মাঁচা স্থাপন করা হয়েছে। ফিস ড্রায়ার ব্যবহার করে উদ্যোক্তারা বছরব্যাপী নিরাপদ গুঁটকী উৎপাদন অব্যাহত রেখেছেন।

## পাখির উদ্যোক্তা হয়ে ওঠার কথা:

“কোন কালে একা হয়নিকো জয়ী পুরুষের তরবারীও

কিছু না আছে, প্রেরণা দিচ্ছে, weRqx j ÿx -bvi x00  
KvRx bRi j Bmj vg

মুর্শিদা আক্তার পাখি। গত আট বছর ধরে সফলতার সাথে নাজিরারটেকে গুঁটকী ব্যবসা করে আসছেন। সবাই তাকে পাখি নামেই চেনে। পাঁচ কন্যা সন্তানের জননী তিনি। একাই সংগ্রাম টিকিয়ে রেখেছেন মেয়েদের আর নিজের জীবন। গুনব তার আত্মপ্রত্যয়ী হয়ে ওঠার গল্প। মাএ ১৪ বছর বয়সে মেহেদী রাজ্ঞানো হাতে স্বামীর ঘরে নতুন বউ হয়ে আসেন। হাজারো স্বপ্ন নিয়ে নতুন সংসারে পদার্পন করেন। কিন্তু নতুন সংসারে অভাব যেখানে নিত্য সঞ্জী সেখানে স্বপ্ন দেখাই মনে হয় পাপ। সংসার কী বুঝে ওঠার আগেই স্বামীর সাথে তার জীবন সংগ্রাম শুরু হয়ে যায়। একটু ভালো থাকার আশায় দুজনই চেষ্টা করতে থাকেন কিছু একটা করার। বিয়ের পর তিন বছর অনেক কষ্ট করেছেন স্বামী সংসার নিয়ে। খেয়ে না খেয়ে অন্যের বাড়িতে কাজ করতেন। অনেক কষ্টে নিজের জমানো কিছু টাকা দিয়ে নিজের আবাসস্থলের পাশে i WKx মহালে ৫ শতাংশ জায়গা কেনেন। নিজে আর স্বামী মিলে অক্লান্ত পরিশ্রম করে গড়ে তোলেন নিজেদের একটি গুঁটকী খোলা। যেখানে ৫০ হাজার টাকা বিনিয়োগ করে গুঁটকী উৎপাদন করেন। এর মধ্যে একে একে পাঁচ কন্যা সন্তানের জননী হয়ে যান পাখি। হঠাৎ একদিন বিনা মেঘে বজ্রপাতের মত স্বামী গবি v

যান। পাঁচ সন্তান নিয়ে পথে বসার মত অবস্থা। কিন্তু শোককে শক্তিতে পরিণত করে নিজেই সংসার আর ব্যবসার হাল ধরেন শক্ত হাতে। স্বামীর সাথে কাজের অভিজ্ঞতাকে কাজে লাগিয়ে শুরু করেন গুঁটকী শুকানো ও তা বাজার জাতকরণের কাজ। এখন তিনি নিজেই i WKx খোলা



ছবি: নিজ খোলায় মাঁচায় মাছ শুকাচ্ছেন পাখি। ছবি: মাকছুদুর

COA পরিচালনা করছেন। স্বামী মারা যাওয়া দুই বছর পার হলেও সবকিছু নিজ হাতেই সামলাচ্ছেন। কখনো আচলে চোখ মুছে প্রতিনিয়ত নিজের সাথে সংগ্রাম করে যাচ্ছেন। এরই মধ্যে কোস্ট-পেইস-ইলিগু গুঁটকী প্রকল্প হতে “বিষমুক্ত গুঁটকী উৎপাদনে জৈব প্রযুক্তি” প্রশিক্ষণ গ্রহণ করেন। প্রশিক্ষণের প্রাপ্ত জ্ঞান নিজের খোলায় বাস্তবায়নের চেষ্টা করেন। গত এক বছর যাবৎ তিনি নিজের খোলায় নিরাপদ গুঁটকী উৎপাদন করছেন। নিরাপদ গুঁটকী উৎপাদনে জৈব COA nj j -মরিচের গুড়া ব্যবহার করে গুঁটকী

উৎপাদন করেন। নিরাপদ গুঁটকী উৎপাদনের জন্য নিজ উদ্যোগে একটি প্রদর্শনী মাঁচা স্থাপন করেছেন। মশারীর জালে ঢাকা মাঁচার চতুর্পার্শ্বে আবৃত থাকায় মশা- gvwO প্রবেশ করতে পারেনা। ৪-৫ দিনের মধ্যে iWkx তৈরী হয়ে যাই। এব্যাপারে পাখি বলেন, আমি মাঁচা প্রযুক্তিতে গুঁটকী উৎপাদন করে ভালো ফল পাচ্ছি। আগে গুঁটকী শুকাতে মাছির উপদ্রুপ ঠেকাতে বিষ ব্যবহার করতাম কিন্তু এখন আর বিষ ব্যবহারের প্রয়োজন পড়েনা। মাছের রং, গন্ধও অনেক ভাল। হয়। বিক্রীয় বেশি দামে হয়। পাখি আরো বলেন, গুঁটকী ব্যবসা পরিচালনা করে নয় মাস আগে বড় মেয়েকে বিয়ে দিয়েছি। মেয়ে এখন অনেক সুখে আছে। আরো চার মেয়ে স্কুল ও মাদ্রাসায় পড়ালেখা করছে। কাঁচা ঘরকে গুঁটকী বিক্রির লভ্যাংশ দিয়ে cvKv Ni ev নিয়েছেন। পাকা স্যানিটেশন ব্যবস্থার বাথরুম। CWL অভিজ্ঞতার কথা বলতে গিয়ে বলেন, অল্প বয়সে বিয়ে হলে মেয়েদের নানাবিধ সমস্যা হয়। তাছাড়া আঠার বছরের আগে একটি মেয়ে সংসার করার উপযুক্ত হয়না, তাই আমি আমার মেয়েদের শিক্ষিত করে উপযুক্ত বয়সে বিয়ে দিতে চাই।

## Ab-লাইনে লিটনের গুঁটকী দেশ থেকে দেশান্তরে :

লিটন দেবনাথ। কক্সবাজার ই-শপ .কমের উদ্যোক্তা। তার সাইটের মাধ্যমে খুব কম সময়ে সারা দেশে গুঁটকী পৌঁছে দিতে সক্ষম হচ্ছেন। লিটন বিশ্বের আর্টটি দেশে কক্সবাজারের উৎপাদিত গুঁটকী পাঠিয়েছেন। সামুদ্রিক লইট্রা, ছুরি, কোরাল, রুপচাদা, লাঙ্গা, পোয়া, চিংড়ি অনলাইনে অর্ডার নিয়ে কুরিয়ার সার্ভিসের মাধ্যমে দেশী-বিদেশী ক্রেতার কাছে সরবরাহ করছেন লিটন। পর্যটন কেন্দ্র কক্সবাজারে সারাবছরই দেশ-বিদেশ থেকে অসংখ্য ক্রেতার কাছে সরবরাহ করে

লিটন। পর্যটন কেন্দ্র কক্সবাজারে সারাবছরই দেশ-বিদেশ থেকে অসংখ্য পর্যটন ঘুরতে আসেন। ফেরার সময় সঙ্গে নিয়ে ফিরেন কক্সবাজারের গুঁটকী। যা কক্সবাজার আগত পর্যটকদের প্রধান আকর্ষণ। এ চিন্তা থেকেই লিটনের ই-শপের যাত্রা। কারণ কক্সবাজার বেড়াতে এলেই পর্যটকদের খাবার প্লেটে পছন্দের রসনা হিসাবে এক নম্বরে থাকে সামুদ্রিক গুঁটকী। Dcnvi -উপটোকন হিসাবে গুঁটকী পাঠানোর রেওয়াজটা বেশ পুরানো। মজাদার খাবার হিসাবে গুঁটকীর কদর আগে যেমন ছিল এখন তার চেয়ে আরও বেড়েছে। তাই কেউ কক্সবাজারে বেড়াতে আসলে সবার আগে গুঁটকীর খোজ নেয়। ঢাকা ও চট্টগ্রামে ক্যাশ ডেলিভারী সার্ভিস চালু করে



ছবি: অনলাইনে গুঁটকী বিক্রিতে লিটন দেবনাথ। ছবি: মাকছুদুর

ডেলিভারী সার্ভিস দিচ্ছে। অনলাইনে কেনাকাটার জন্য সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ টার্মের একটি রিটার্ন পলিসি। কক্সবাজার ই-শপ দিচ্ছে “প্রডাক্ট রিটার্ন” এর সহজ সুযোগ। এছাড়াও ক্রেতার চাইলে তাদের কেনা পণ্য কক্সবাজারের নিজস্ব অফিস থেকে নিতে পারেন।

K. evRvi B-শপ সরাসরি মাঠ পর্যায় থেকে প্রশিক্ষিত উদ্যোক্তার কাছ থেকে গুঁটকী ক্রয় করে থাকে। যেখানে উদ্যোক্তা নিজে সরাসরি গুঁটকী শুকানোর কাজটি করে থাকেন। উৎপাদিত গুঁটকী বিষ ও লবণমুক্ত করে তৈরী করা হয় যা বিদেশে পাঠানোর সময় গুণগত মান যাচাই করে পাঠানো হয়।

এবিষয়ে লিটন বলেন গুটকী দেশে বিদেশে কুরিয়ার করার আগে গুটকী গুনগতমাণ প্যাকেজিং mn mKj পদ্ধতি কঠোর ভাবে যাচাই করা হয়। বর্তমানে আটটি দেশে গুটকী পাঠালেও ভবিষ্যতে আরো দেশে গুটকীর বাণিজ্য করতে চান। তিনি আরও দাবি জানান,যারা বিষমুক্ত গুটকী উৎপাদন ও ব্যবসা করে তাদের সার্টিফিকেশন প্রদান করা হোক।

কর্মকাণ্ড	লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন
gVpV ~vCY	০৩	০৩
অভিজ্ঞতা বিনিময় কর্মসূচী	০১	০১

mshuv`Kxq :gvmmK i'wKx evZvq hvi v tj Lv cvwVtq  
ও Ab`vb` fvte mnthwmZv KtiQb mevBtK  
Avšhi K ab`ev` |

মাসিক i'wKx evZvq gZvgZ,mycwi k,AwfthvMi  
Rb` thvMvthvM Ki b:

০১৭৫৫-৫৩১৭২১

MZ gvpmi UvM0 I অর্জন সমূহ:

কর্মকাণ্ড	লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন
gVpV ~vCY	০৫	০২
বাজার সম্প্রসারণ কর্মশালা	০৩	০৩
ইস্যুভিত্তিক সভা	০১	০১
ডিপ ফ্রিজ ক্রয়	০১	০১

MZ gvpmi UvM0 I AR0 mgr: