

PRESENTAZIONE SOCIETA' 27M.IT

LA START UP INNOVATIVA NASCE DALL'IDEA PROGETTUALE DI TECNOLOGIA APPLICATA AL SETTORE AGRICOLO ATTRAVERSO LE FASI DELLO SVILUPPO, PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI INNOVATIVI AD ALTO VALORE TECNOLOGICO. PARTENDO DALLA RICERCA DI LABORATORIO SI E' ARRIVATI ALLA FORMULAZIONE DI UN PRODOTTO NATURALE DI CIRCA 6000 ANNI, QUALE LA BIRRA, IN GRADO DI APPORTARE ALL'ORGANISMO UMANO NON SOLO PRINCIPI NUTRITIVI MA ANCHE CURATIVI. UNA NUOVA MISCELA IN FASE DI BREVETTAZIONE.

PER 8 ITALIANI SU 10 IL BINOMIO ALIMENTAZIONE SANA E PIACERE PER IL CIBO E PER LE BEVANDE E' FONDAMENTALE E CRESCE SEMPRE PIU' L'ATTENZIONE NEI CONFRONTI DELLA QUALITA': 1 CONNAZIONALE SU 2 SI INFORMA SU CIO' CHE MANGIA E BEVE E PREDILIGE CIBI E BEVANDE GENUINE (54%) E DI CUI SI CONOSCONO LE PROPRIETA' NUTRIZIONALI (49%).

LE FASI DI ALLESTIMENTO E DI PROGETTAZIONE SONO CONCLUSE E SI STA PER AVVIARE LA FASE PRECOMPETITIVA SEGUITA DAL MONITORAGGIO E DALLA FASE DI CONTROLLO, IL TUTTO NELL'OTTICA DI UNA VALUTAZIONE S.M.A.R.T. (SPECIFICO-MISURABILE-REALIZZABILE-SCADENZATO). IL PROCESSO DI PRODUZIONE DI BIRRA MEDICAMENTOSA, BASATO SULLA FILIERA CORTA E SULL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA 4.0, PARTE DALLA COLTIVAZIONE DI SPECIE VEGETALI RUSTICHE, BEN ADATTABILI A CONDIZIONI CLIMATICHE PROIBITIVE, CON L'AZIONE DEGLI AGENTI NATURALI E DEGLI IMPOLLINATORI, SENZA USO DI PRODOTTI CHIMICI E/O PESTICIDI IN QUANTO LA COLTURA DELL'ORZO DA MALTO AVVIENE IN PIENO CAMPO NON PROTETTA MA MONITORATO GRAZIE ALL'IMPIEGO DI TERMOCAMERE INSTALLATE SUI DRONI ED ALTRI SISTEMI DI GUIDA SATELLITARE PER VERIFICARE L'UMIDITA' DEI TERRENI, REGOLARE IL FLUSSO DI ACQUA PER LA SOSTENIBILITA'. ALLO STESSO MODO L'IMPIANTO PRODUTTIVO INDOOR ADOTTA UN SISTEMA AUTOMATIZZATO DI GESTIONE E CONTROLLO DEI PARAMETRI DI PROCESSO OTTIMIZZANDO LA QUALITA' E LE QUANTITA' PRODUTTIVE NEL MINOR TEMPO POSSIBILE, ABBASSANDO NOTEVOLMENTE I COSTI DI ESERCIZIO, IN QUANTO LA MACCHINA ATTRAVERSO UNA INTERFACCIA RIESCE AD INVIARE TEMPESTIVAMENTE ALERT INFORMATIVI TRAMITE APP ED EMAIL INDICANDO IL BLOCCO E L'EVENTUALE RICHIESTA SPECIFICA DI INTERVENTO, NONCHE' TEMPI DI FERMO PER LA RIPARAZIONE. IN OSSEQUIO AI

PRINCIPI DI ECONOMIA CIRCOLARE, IL SUDETTO SISTEMA VIENE ADOTTATO ANCHE NEL II LIVELLO DI PRODUZIONE RELATIVO ALLE CONFETTURE, MARMELLATE, SUCCHI DI FRUTTA, CARMELLE, AMARI, DISTILLATI E COSMETICA GREEN. IL PROCESSO DI CONFEZIONAMENTO SI AVVARRA' ANCHE DI TECNOLOGIE DI PRODUZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E/O DI ULTIMA GENERAZIONE COME IL 3D PRINTING E L'ADDITIVE MANUFACTURING. INOLTRE I BENI/SERVIZI SARANNO PROMOSSI E DISTRIBUITI SUL MERCATO SIA MEDIANTE MEZZI DI COMUNICAZIONE DIGITALI (E-COMMERCE, PIATTAFORME ONLINE) CHE ATTRAVERSO CANALI TRADIZIONALI INCLUSI FIERE, MEETING E CONGRESSI.

ANCHE LA FASE COMMERCIALE E' AD ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO IN QUANTO MEDIANTE IL CODICE A BARRE O QR CODE PRESENTE SUI PRODOTTI IL CONSUMATORE FINALE POTRA' ACQUISIRE INFORMAZIONI SULLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO E SULLA MODALITA' E QUANTITA' DI UTILIZZO DELLO STESSO.

L'IDEA PROGETTUALE NASCE DALLA INTUIZIONE DEL P.M., UN SISTEMISTA INFORMATICO NONCHE' UN BUON CONSUMATORE DI BIRRA CHE SI E' POSTO LA DOMANDA SE FOSSE POSSIBILE PRODURRE IN MODO SANO E GENUINO IN UN CONTESTO DI TRANSIZIONE VERDE E DIGITALE (EX INDUSTRIA 4.0) ORIENTATO VERSO UNA AGRICOLTURA SMART, IMPRONTATA ALLA SOSTENIBILITA' E CHE SI SERVE DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA. LA MISSION SOCIETARIA SI RICONOSCE NELLA VISIONE LUNGIMIRANTE DELL'UNIONE EUROPEA (GREEN DEAL) CHE PROMUOVE PER IL 2021-2027 UNA POLITICA AGRICOLA COMUNE (40% BILANCIO UE) TESA AD OTTENERE ATTRAVERSO PRATICHE VIRTUOSE UNA RIDUZIONE DI SPRECHI (BIOECONOMIA) E DI COSTI DI PRODUZIONE, LA PROTEZIONE DELLE RISORSE IDRICHE (UTILIZZO DI SENSORI DELL'UMIDITA'E DEL SUOLO, TECNOLOGIE DI GUIDA SATELLITARE), UN'AGRICOLTURA AD ALTO VALORE NATURALE E DI PRECISIONE, L'UTILIZZO DI ENERGIA RINNOVABILE (FOTOVOLTAICO, RICICLO ACQUE DI PRODUZIONE), IL RIUTILIZZO SCARTI MATERIE PRIME (ECONOMIA CIRCOLARE), IL RICICLO DI IMBALLAGGI E BOTTIGLIE, L'ETICHETTATURA NUTRIZIONALE (QR CODE VS NUTRI- SCORE EUROPEO), IL CONTRASTO ALLO SPOPOLAMENTO DELLE ZONE RURALI E L'ABBANDONO DEI TERRENI IN DISUSO.

LA 27M.IT PREVEDE UNA PRODUZIONE DI 10.000 L/ANNO SU UNA COLTIVAZIONE DI 1 ETTARO DI ORZO DA MALTO CON AMMORTAMENTO DELL'INVESTIMENTO INIZIALE IN UN PERIODO TEMPORALE DI 12-13 ANNI.

UNO SFORZO CHE TUTTO IL MANAGEMENT E' PRONTO AD AFFRONTARE.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE