PURE salmon | Japan

JOB DESCRIPTION

Grow-out Manager

LOCATION	DEPARTMENT	REPORTS TO
Tsu, Mie Prefecture	**Production**	**Head of Operations**

About the role

The Grow-Out Manager is accountable for end-to-end Grow-Out operations at our large-scale, land-based Atlantic salmon farm in Tsu, Mie Prefecture, covering Post-Smolt, Pre Grow-Out, Grow-Out, Purge, fish transfer logistics, harvest execution and delivery of harvest-ready fish to the processing plant. The role ensures safe, efficient and consistent production of salmon from approximately 120 g to 5.2 kg across multiple production buildings, delivering production targets, biological performance and harvest commitments while maintaining high standards in fish welfare, RAS performance, water quality, biofilter stability, safety and cost control. This is a senior site leadership role leading supervisors, technicians and fish logistics personnel in a 24/7 production environment.

What you will do

- Lead end-to-end Grow-Out operations (Post-Smolt, Pre Grow-Out, Grow-Out and Purge), from reception of fish from the Smolt area to delivery of harvest-ready fish to the processing plant.
- Lead execution of the site Bioplan, optimising fish inventory, biomass growth, production capacity, transfers, purge operations and harvest planning against production targets.
- Monitor and manage growth, survival, biomass, density, FCR, mortality, fish welfare, harvest readiness, water quality and biofilter stability, ensuring deviations are identified, escalated and corrected in time.
- Lead the Grow-Out feeding strategy, overseeing appetite assessment, feeding curves, feed-system performance, pellet quality, feed losses and feed inventory, and acting on growth and FCR deviations.
- Maintain robust biomass control through accurate fish inventory, growth tracking, transfer records, mortality reconciliation, harvest validation and harvest forecasting.
- Lead the fish logistics team and plan transfers, grading, purge and harvest in line with the Bioplan, ensuring fish welfare, personnel safety, equipment readiness and accurate records.
- Drive cross-functional alignment with Water Treatment, Water Quality & Biofiltration, Fish Health, Maintenance, Automation/SCADA, HSE and other specialist teams to maintain system reliability and production continuity.
- Ensure safe 24/7 operations through effective shift organisation, structured handovers, escalation procedures, on-call coverage and emergency preparedness, including taking part in the site on-call structure.
- Implement and enforce fish welfare, biosecurity, hygiene, occupational safety, PPE, housekeeping and risk-assessment requirements, and develop and maintain SOPs, work instructions and checklists through commissioning, ramp-up and continuous improvement.
- Lead and develop supervisors and technicians (staffing, training, shift discipline, accountability), and manage operational resources, KPIs, production reports, budget follow-up and cost deviations.

What we are looking for

- Degree in Aquaculture, Marine Biology, Veterinary Medicine, Fisheries, Animal Production, Engineering or a related field.
- Minimum 5 years of experience in salmon farming or intensive aquaculture production, with strong experience in the grow-out phase.
- Minimum 7 years of proven experience in RAS operations. Candidates without fish production and RAS experience cannot be considered.
- Experience leading supervisors and technicians in 24/7 production environments and managing large-scale fish production with multidisciplinary teams.

- Experience managing operational resources, following up budgets, controlling costs and driving team performance.
- Strong understanding of RAS production, fish welfare, biosecurity, feeding strategy, biomass control, water quality, biofiltration, fish logistics, harvest planning, occupational safety, reporting and emergency response.
- Strong leadership, decision-making, communication, planning, problem-solving and cross-functional coordination skills.
- Professional working proficiency in English.

Nice to have

- Additional studies in RAS, aquaculture production, fish health, operations management or business management.
- Experience in land-based production of large fish, post-smolt / grow-out / purge operations, harvest planning and fish logistics.
- Experience in commissioning, start-up or ramp-up of RAS facilities.
- Japanese language skills.
- Other aquaculture-related languages.

Good to know

- Language: Professional English; Japanese is a plus.
- Experience and training: Senior role: at least 5 years in salmon farming and 7 years in RAS operations.

How to apply

Apply online on the Careers page of the Pure Salmon Japan website, or email your CV to recruit-j@puresalmon.jp stating the role you are applying for.

Pure Salmon Japan · Tsu, Mie Prefecture

グローアウト・マネージャー

勤務地	部門	レポート先
三重県津市	**生産部門**	**オペレーション責任者（Head of Operations）**

職務概要

三重県津市の大規模な陸上アトランティックサーモン養殖施設において、グローアウト工程全体を統括するグローアウト・マネージャーを募集します。ポストスモルト、プレ・グローアウト、グローアウト、パージ、魚の移送ロジスティクス、水揚げ、および水揚げ可能な魚の加工工場への引き渡しまでを担当します。複数の生産棟において約120gから5.2kgまでのサーモンを安全・効率的・安定的に生産し、魚の福祉、RAS性能、水質、バイオフィルターの安定性、安全、コスト管理の高い水準を維持しながら、生産目標・生物学的成績・出荷計画の達成に責任を持ちます。24時間365日稼働の生産環境で、スーパーバイザー、技術者、フィッシュロジスティクス担当者を率いる上級現場リーダー職です。

職務内容

- スモルトエリアからの魚の受け入れから、水揚げ可能な魚の加工工場への引き渡しまで、グローアウト工程（ポストスモルト、プレ・グローアウト、グローアウト、パージ）全体の統括
- 施設のバイオプランの実行を主導し、魚の在庫、バイオマス成長、生産能力、移送、パージ、水揚げ計画を生産目標に沿って最適化すること
- 成長、生存率、バイオマス、密度、FCR、死亡率、魚の福祉、出荷適性、水質、バイオフィルターの安定性の監視・管理と、逸脱の早期発見・エスカレーション・是正
- グローアウトの給餌戦略の主導（食欲評価、給餌曲線、給餌システムの性能、ペレット品質、飼料ロス、飼料在庫の管理）と、成長・FCRの逸脱への対応
- 正確な魚の在庫管理、成長追跡、移送記録、死亡数の照合、水揚げの検証および出荷予測によるバイオマス管理
- フィッシュロジスティクスチームを率い、バイオプランに沿って移送・選別・パージ・水揚げを計画し、魚の福祉、作業者の安全、設備の準備、正確な記録を確保すること
- 水処理、水質・バイオフィルトレーション、魚病、保全、オートメーション/SCADA、HSE等の専門チームとの連携を推進し、システムの信頼性と生産の継続性を維持すること
- 効果的なシフト編成、引き継ぎ、エスカレーション手順、オンコール体制、緊急時対応準備による安全な24時間運営の確保（施設のオンコール体制への参加を含む）
- 魚の福祉、バイオセキュリティ、衛生、労働安全、保護具、整理整頓、リスクアセスメントの要件の徹底、およびコミッショニング・立ち上げ・継続的改善を通じたSOP・作業指示書・チェックリストの整備
- スーパーバイザーおよび技術者の指導・育成（人員配置、教育、シフト規律、責任体制）と、運営資源、KPI、生産報告、予算管理、コスト差異の管理

応募資格

- 水産養殖、海洋生物学、獣医学、水産学、畜産学、工学または関連分野の学位
- サーモン養殖または集約的養殖生産での5年以上の経験（特にグローアウト工程での豊富な経験）
- RAS運営での7年以上の実務経験（魚の生産およびRASの経験がない方は対象外）
- 24時間稼働の生産環境でスーパーバイザー・技術者を率いた経験、および多職種チームによる大規模な魚の生産の管理経験
- 運営資源の管理、予算管理、コスト管理、チームの成果向上の経験
- RAS生産、魚の福祉、バイオセキュリティ、給餌戦略、バイオマス管理、水質、バイオフィルトレーション、フィッシュロジスティクス、水揚げ計画、労働安全、報告、緊急時対応に関する深い理解

- 優れたリーダーシップ、意思決定力、コミュニケーション力、計画力、問題解決力、部門横断的な調整力
- ビジネスレベルの英語力

歓迎条件

- RAS、養殖生産、魚病、オペレーション管理または経営管理に関する追加の学習歴
- 大型魚の陸上生産、ポストスモルト/グローアウト/パージ工程、水揚げ計画、フィッシュロジスティクスの経験
- RAS施設のコミッショニング、立ち上げ、生産拡大の経験
- 日本語能力
- その他の養殖関連言語

その他の情報

- 語学：ビジネスレベルの英語力（日本語力があれば尚可）。
- 経験・研修：上級職：サーモン養殖5年以上、RAS運営7年以上の経験。

応募方法

ピュアサーモンジャパンのウェブサイトの採用情報ページからオンラインでご応募いただくか、応募職種を明記のうえ、履歴書・職務経歴書を recruit-j@puresalmon.jp までお送りください。

ピュアサーモンジャパン · 三重県津市