



TURMERIC

Market Trends and Challenges

MOLTOL INDIA

Moltol Info Services LLP

www.moltolindia.com



TURMERIC SOWING/YIELD/PRODUCTION

Centerwise Production- Turmeric								
	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24 Est
MARATHWADA (Hingoli nanded basmat)								
ACRES	28,696	36,642	57,201	68,257	68,760	96,701	85,685	63,000
QUINTALS	7,74,792	10,25,976	15,44,427	16,72,289	16,15,849	21,75,763	19,27,907	13,86,000
YIELD (QTLS/ACRE)	27.0	28.0	27.0	24.5	23.5	22.5	22.5	22.0
BAGS-50KG	15,49,584	20,51,952	30,88,854	33,44,579	32,31,699	43,51,526	38,55,813	27,72,000
SANGLI+NORTH KARNATAKA								
ACRES	27,669	26,543	38,292	42,541	42,215	37,657	37,000	27,000
QUINTALS	7,90,769	6,48,985	8,56,984	8,29,552	8,86,508	7,71,963	7,21,500	4,86,000
YIELD (QTLS/ACRE)	28.6	24.5	22.4	19.5	21.0	20.5	19.5	18.0
BAGS-50KG	15,81,537	12,97,969	17,13,968	16,59,105	17,73,017	15,43,925	14,43,000	9,72,000
TELENGANA (nizam warangal vikarabad)								
ACRES	58,627	58,014	63,520	63,617	46,839	45,263	36,005	27,670
QUINTALS	13,74,286	12,08,634	13,11,405	13,26,127	9,76,005	9,19,432	7,38,094	5,81,069
YIELD (QTLS/ACRE)	23.4	20.8	20.6	20.8	20.8	20.3	20.5	21.0
BAGS-60KG	22,90,477	20,14,390	21,85,676	22,10,212	16,26,675	15,32,387	12,30,157	9,68,449
ERODE+SOUTH KARNATAKA								
ACRES	44,889	45,747	49,862	42,443	42,484	47,272	46,000	34,000
QUINTALS	7,56,372	11,06,126	10,72,879	7,97,272	8,92,164	9,45,440	9,20,000	6,29,000
YIELD (QTLS/ACRE)	16.8	24.2	21.5	18.8	21.0	20.0	20.0	18.5
BAGS-70KG	10,80,531	15,80,180	15,32,684	11,38,960	12,74,520	13,50,629	13,14,286	8,98,571
DUGGIRALA+KADAPA								
ACRES	16,081	19,010	17,634	16,430	14,543	11,052	11,000	8,000
QUINTALS	4,50,268	5,13,270	4,58,484	3,94,315	3,34,489	2,43,144	2,31,000	1,60,000
YIELD (QTLS/ACRE)	28.0	27.0	26.0	24.0	23.0	22.0	21.0	20.0
BAGS-60KG	7,50,447	8,55,450	7,64,140	6,57,192	5,57,482	4,05,240	3,85,000	2,66,667
ASSAM+BENGAL+OTHERS								
ACRES	43,060	43,110	43,110	63,110	63,110	74,000	75,000	60,000
QUINTALS	4,30,600	4,31,100	4,74,210	7,57,320	7,57,320	10,36,000	10,50,000	7,80,000
YIELD (QTLS/ACRE)	10.0	10.0	11.0	12.0	12.0	14.0	14.0	13.0
BAGS-60KG	7,17,667	7,18,500	7,90,350	12,62,200	12,62,200	17,26,667	17,50,000	13,00,000
	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24 Est
TOTAL ACRES	2,19,021	2,29,066	2,69,620	2,96,398	2,77,950	3,11,944	2,90,689	2,19,670
Growth		5%	18%	10%	-6%	12%	-7%	-24%
TOTAL QUINTALS	45,77,087	49,34,091	57,18,390	57,76,876	54,62,336	60,91,742	55,88,501	40,22,069
TOTAL YIELD (QTLS/ACRE)	20.9	21.5	21.2	19.5	19.7	19.5	19.2	18.3
TOTAL UNIFORM 60KG BAGS	76,28,478	82,23,485	95,30,649	96,28,127	91,03,894	1,01,52,903	93,14,168	67,03,449
TOTAL UNIFORM 50KG BAGS	91,54,174	98,68,182	1,14,36,779	1,15,53,753	1,09,24,672	1,21,83,483	1,11,77,002	80,44,139



TURMERIC BALANCE SHEET

Turmeric Balance Sheet in 60 Kg bags	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24 Est
Production	76,28,478	82,23,485	95,30,649	96,28,127	91,03,894	1,01,52,903	93,14,168	67,03,449
Opening Stock	37,50,000	29,86,193	27,57,988	34,89,154	35,41,518	33,27,481	38,29,097	33,87,871
Import	2,73,900	5,23,200	4,67,017	4,20,117	3,93,500	3,19,267	2,22,717	3,00,000
Adulteration @ 8 to 10 % of demand	7,53,581	9,97,210	9,16,467	9,88,604	9,60,471	9,86,099	10,47,426	11,03,466
Total Supply	1,24,05,959	1,27,30,088	1,36,72,121	1,45,26,002	1,39,99,383	1,47,85,749	1,44,13,407	1,14,94,787
Exports	19,19,767	22,47,100	22,26,217	30,27,733	25,56,017	26,78,450	27,47,333	22,50,000
Domestic consumption	75,00,000	77,25,000	79,56,750	79,56,750	81,15,885	82,78,203	82,78,203	77,81,511
Total Consumption	94,19,767	99,72,100	1,01,82,967	1,09,84,483	1,06,71,902	1,09,56,653	1,10,25,536	1,00,31,511
Closing Stock	29,86,193	27,57,988	34,89,154	35,41,518	33,27,481	38,29,097	33,87,871	14,63,276
Supply/Demand	132%	128%	134%	132%	131%	135%	131%	115%
Stock to Use ratio	40%	30%	27%	32%	33%	30%	35%	34%
Total sowing Acres	2,19,021	2,29,066	2,69,620	2,96,398	2,77,950	3,11,944	2,90,689	2,19,670
YoY		5%	18%	10%	-6%	12%	-7%	-24%
National Avg Yield	20.9	21.5	21.2	19.5	19.7	19.5	19.2	18.3
YoY		3%	-2%	-8%	1%	-1%	-2%	-5%



EXPORT OF TURMERIC

91030	TURMERIC		incl powder, oreslin all types of turmeric exports									
turmeric exports												
Tonnes	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Jan	4742	5941	6482	5765	8769	8773	7732	8953	12239	10558	12484	
Feb	3633	5364	6282	5960	8471	8006	10450	13554	12575	10403	14806	
Mar	5427	5474	7025	8343	13421	10473	13165	12464	12361	15751	18810	
Apr	5286	7157	8690	10377	13796	11381	11592	6257	13283	13762	19590	
May	6288	9274	10476	13742	11204	12008	12467	17045	13577	17137	19827	
Jun	5748	11059	8867	13216	10369	14159	11892	21450	13206	18532	18356	
Jul	6436	8533	7146	12346	8190	13152	12645	27369	12836	12810	13841	
Aug	6241	7452	6600	9639	7890	12686	8499	13802	11622	12148	11322	
Sep	8554	7789	7072	7814	7783	10870	8932	18481	12598	13990	9085	
Oct	8243	6532	6524	9075	7845	11906	10031	12647	12535	11178	10137	
Nov	7162	6587	5304	8692	8594	11396	11567	13862	12255	12398	8582	
Dec	7622	6566	7719	9555	8854	10016	14601	15780	14274	12040	8000	
Total 12 months	75382	87728	88187	114524	115186	134826	133573	181664	153361	160707	164840	



TURMERIC EXPORT DATA AT A GLANCE

Turmeric exports in tonnes

Year	Oleoresin	Curumin 95%	Curcumin 99%	Sub-Total	YoY	Powder	Finger	Total	YoY
2019	2,117	4,110	2,740	8,967		43,186	83,421	1,35,574	
2020	2,473	8,823	5,882	17,178	92%	48,092	1,18,864	1,84,134	36%
2021	2,550	4,122	2,748	9,420	-45%	48,121	98,284	1,55,825	-15%
2022	1,985	3,379	2,253	7,617	-19%	48,938	1,06,071	1,62,626	4%
2023	1,987	2,914	1,942	6,843	-10%	52,989	1,07,591	1,67,423	3%



TURMERIC ARRIVALS IN APMC **(February To January)**

YEAR	ARRIVALS (60 kG BAG)
2019-20	93,82,997
2020-21	44,57,514
2021-22	64,81,395
2022-23	71,52,439
2023-24	62,85,294



हल्दी कारोबार की मुख्य चुनौतियां

गुणवत्ता नियंत्रण: लगातार गुणवत्ता मानकों को बनाए रखना एक चुनौती है, क्योंकि जलवायु, मिट्टी और खेती के तरीकों में भिन्नता हल्दी की गुणवत्ता को प्रभावित कर सकती है। मानकीकृत गुणवत्ता सुनिश्चित करना घरेलू और निर्यात दोनों बाजारों के लिए महत्वपूर्ण है।

कीटनाशक अवशेषों की चिंता: हल्दी में कीटनाशक अवशेषों(Pesticide Residue and Contamination) की मौजूदगी को लेकर चिंताएं हैं, जो अंतरराष्ट्रीय बाजारों में इसकी स्वीकार्यता को प्रभावित कर सकती हैं, जहां खाद्य सुरक्षा के संबंध में कड़े नियम लागू हैं। इन मानकों को पूरा करना भारतीय हल्दी निर्यातकों के लिए एक चुनौती हो सकती है।



हल्दी कारोबार की मुख्य चुनौतियां

कीमत में उतार-चढ़ाव: मौसम की स्थिति, बाजार की मांग और भू-राजनीतिक मुद्दों जैसे कारकों के कारण हल्दी की कीमतों में उतार-चढ़ाव की संभावना रहती है। अचानक मूल्य परिवर्तन घरेलू व्यापारियों और निर्यातकों दोनों की लाभप्रदता को प्रभावित कर सकता है।

लॉजिस्टिक चुनौतियाँ: कुछ क्षेत्रों में परिवहन और भंडारण का बुनियादी ढाँचा अपेक्षित स्तर का नहीं हो सकता है, जिससे पारगमन के दौरान गुणवत्ता और मात्रा में हानि हो सकती है। हल्दी की ताजगी और गुणवत्ता बनाए रखने के लिए कुशल लॉजिस्टिक्स आवश्यक है।



हल्दी कारोबार की मुख्य चुनौतियां

दस्तावेज़ीकरण और अनुपालन: हल्दी के निर्यात में विभिन्न नियामक आवश्यकताओं से निपटना शामिल है, जिसमें फाइटोसैनिटरी मानकों और व्यापार नियमों का अनुपालन शामिल है। जटिल कागजी कार्रवाई से निपटना और अंतरराष्ट्रीय मानदंडों का पालन सुनिश्चित करना एक चुनौती हो सकती है।

अन्य देशों से प्रतिस्पर्धा: भारत को वैश्विक बाजार में अन्य हल्दी उत्पादक देशों से प्रतिस्पर्धा का सामना करना पड़ता है। चीन और वियतनाम जैसे देश भी हल्दी का निर्यात करते हैं, और भारतीय निर्यातकों को बाजार हिस्सेदारी बनाए रखने और विस्तार करने के लिए अपने उत्पादों को प्रभावी ढंग से स्थापित करने की आवश्यकता है।



हल्दी कारोबार की मुख्य चुनौतियां

प्रौद्योगिकी अपनाना: उत्पादकता और गुणवत्ता बढ़ाने के लिए आधुनिक कृषि पद्धतियों और प्रौद्योगिकी को अपनाना महत्वपूर्ण है। कई भारतीय हल्दी किसानों को सीमित जागरूकता, वित्तीय बाधाओं या परिवर्तन के प्रतिरोध जैसे कारकों के कारण नई तकनीकों को अपनाने में चुनौतियों का सामना करना पड़ सकता है।

जलवायु परिवर्तन का प्रभाव: हल्दी की खेती जलवायु परिस्थितियों के प्रति संवेदनशील है। अप्रत्याशित मौसम पैटर्न, अत्यधिक तापमान और जलवायु परिवर्तन के कारण बदलते वर्षा पैटर्न पैदावार और गुणवत्ता को प्रभावित कर सकते हैं।



हल्दी कारोबार की मुख्य चुनौतियां

बाज़ार सूचना तक पहुँच: किसानों और व्यापारियों को अक्सर समय पर और सटीक बाज़ार सूचना तक पहुँचने में चुनौतियों का सामना करना पड़ता है। जानकारी के अभाव के परिणामस्वरूप केब बेचना है, इस संबंध में अनुचित निर्णय लिया जा सकता है, जिससे वित्तीय नुकसान हो सकता है।

मुद्रा में उतार-चढ़ाव: निर्यातक मुद्रा में उतार-चढ़ाव के प्रति संवेदनशील होते हैं, जो अंतरराष्ट्रीय बाजारों में भारतीय हल्दी की प्रतिस्पर्धात्मकता को प्रभावित कर सकता है। विनिमय दरों में अचानक परिवर्तन निर्यात की लाभप्रदता को प्रभावित कर सकता है।

इन चुनौतियों से निपटने के लिए भारतीय हल्दी क्षेत्र की समग्र प्रतिस्पर्धात्मकता और स्थिरता को बढ़ाने के लिए किसानों, व्यापारियों, सरकारी एजेंसियों और उद्योग हितधारकों के सहयोगात्मक प्रयास की आवश्यकता है।



References

Data collected from Trade and Spices Board
Directorate General of Foreign Trade
Ministry of Agriculture & Farmers' Welfare
Ministry of Commerce and Industry
Trade Estimate





मोलतोल की हिंदी ऐप
ऐप-स्टोर से
डाउनलोड करें



सम्पर्क नंबर +91-75974 64665 ईमेल info@moltol.in



भोलतोल गुजराती
ऐप स्टोरमांथी डाउनलोड करो



વધુ જાણકારી માટે સંપર્ક કરો:

info@moltol.in | +91 75974 64665

Thank You!

Moltol India

Moltol Info Services LLP

Ph No : +91-75974 64665

<https://www.moltolindia.com>

Email: moltolin@gmail.com

