

INHALT

ZUSAMMENFASSUNG	2
------------------------	----------

GRUNDDATEN ZUM MILITÄRISCHEN SEKTOR	5
Deutsche Rüstungsexporte	5
Bedeutung deutscher Rüstungsexporte für das Empfängerland	13
Militärausgaben	15
Lokale Rüstungsindustrie	16
Streitkräftestruktur	17
Bewaffnung der Streitkräfte	19
Die Rolle des Militärs in der Gesellschaft	25
Polizei und andere Sicherheitskräfte	26

INFORMATIONEN NACH DEN KRITERIEN DES GEMEINSAMEN STANDPUNKTS	28
Einhaltung internationaler Verpflichtungen	28
Achtung der Menschenrechte im Empfängerland	29
Innere Lage im Empfängerland	32
Erhaltung von Frieden, Sicherheit und Stabilität in der Region	34
Bedrohung von Alliierten	36
Verhalten in der internationalen Gemeinschaft	37
Unerlaubte Wiederausfuhr	39
Wirtschaftliche und technische Kapazität des Landes	39

ZUSAMMENFASSUNG

Militärischer Sektor in Indien

Indien zählt schon seit einigen Jahren zu den weltweit größten Waffenimporteuren. Derzeit liegt es auf dem zweiten Platz. In den vergangenen fünf Jahren gingen knapp 11 Prozent der weltweiten Waffeneinfuhren in das südasiatische Land. Der wichtigste Lieferant war mit großem Abstand Russland, gefolgt von Frankreich, Israel und den USA. Indien ist auch ein wichtiger Abnehmer deutscher Rüstungsexporte. In den letzten Jahren lag das Genehmigungsvolumen deutscher Rüstungsexporte im dreistelligen Millionenbereich oder knapp darunter.

Die indische Rüstungsindustrie ist von der Anzahl der Beschäftigten die sechstgrößte der Welt. Der Großteil der Firmen ist Staatseigentum. Die Rüstungsindustrie stellt die gesamte Palette an Waffen und Waffensystemen her, von Handfeuerwaffen bis zu Trägerraketen für Atomsprengköpfe. Teilweise werden diese Waffen in Lizenz hergestellt, teilweise handelt es sich um Modifikationen aber es werden auch Waffensysteme hergestellt, die komplett in Indien entworfen sind. Beim Aufbau der Kleinwaffenproduktion war auch das deutsche Unternehmen Fritz Werner behilflich, das eine Tochter der Ferrostaal AG (MAN Gruppe) ist. Der Großteil der Waffensysteme ist für den indischen Markt bestimmt, der Export nimmt aber seit einigen Jahren eine zunehmend wichtige Stellung ein. So sollen bis 2025 die Exporte auf ein Fünftel des Produktionsniveaus ansteigen (bei einer prognostizierten Gesamtproduktion im Wert von 25 Milliarden USD). Bereits im Zeitraum 2019 bis 2020 nahm das Land der SIPRI-Datenbank zufolge die 22. Stelle der weltweit größten Rüstungsexportnationen ein.

Gemessen an der Zahl der Soldat:innen hat Indien die zweitgrößten Streitkräfte der Welt. Die äußerst angespannte Lage zwischen Indien und Pakistan hat sich in der Vergangenheit immer wieder in Grenzgefechten entladen, welche oft zu einem größeren Krieg zu eskalieren drohten. Das personalstarke indische Heer verfügt über eine beträchtliche Anzahl an schweren Waffen. Diese sind jedoch teilweise veraltet, insbesondere die Waffensysteme, die noch von der UdSSR geliefert wurden. Indien ist jedoch dabei, diese durch neuere Systeme aus Eigenherstellung bzw. aus ausländischer Produktion zu ersetzen. Die indische Marine ist regional gesehen dominant und baut gerade sowohl durch die Erweiterung der waffentechnischen Kapazitäten als auch durch den Ausbau von vorgelagerten Stützpunkten auf den Archipelen des Indischen Ozeans ihre Vormachtstellung aus. Die Luftwaffe Indiens ist mit einer großen Anzahl an Kampfflugzeugen und unterstützenden Flugzeugen ausgestattet, welche eine Projektion der militärischen Macht bis weit über die Grenzen ermöglichen. Teilweise sind jedoch auch diese Waffensysteme veraltet, besonders die älteren Modelle aus britischer und sowjetischer Herstellung. Sie werden jedoch durch neuere Modelle aus russischer und französischer Herstellung ergänzt. Wie auch in anderen Teilstreitkräften strebt Indiens Regierung eine umfassende Modernisierung der Luftwaffe an, die seit Ende der 1990er Jahre begonnen hat.

Das indische Militär ist der zivilen Verwaltung unterstellt und hat in der Vergangenheit wenig Interesse an einer politischen Rolle gezeigt. Die Streitkräfte haben neben der

Aufrechterhaltung der externen Sicherheit auch Aufgaben im Inneren übernommen, so den Kampf gegen bewaffnete Aufständische, die Unterstützung der Polizei und der paramilitärischen Einheiten sowie den Einsatz bei Naturkatastrophen. Die paramilitärischen Einheiten werden vor allem bei den internen Konflikten eingesetzt, so in Jammu und Kaschmir sowie in den nordöstlichen Bundesstaaten. Bei diesen Einsätzen kommt es oft zu erheblichen Menschenrechtsverletzungen.

Kriterien des Gemeinsamen Standpunkts der EU für die Kontrolle der Ausfuhr von Militärtechnologie und Militärgütern (2008/944/GASP)

Indien ist mehreren zentralen Abrüstungsverträgen beigetreten, aber nicht denen, welche die Nuklearkapazitäten des Landes unter eine vertragliche Kontrolle stellen würden. Das Land verfügt vermutlich über einige Dutzend Atomwaffen, die auch 1999 getestet wurden. Im Oktober 2008 wurde der indisch-amerikanische „Nuklear-Deal“ verabschiedet, der die Trennung der zivilen und militärischen Nuklearfähigkeiten vorsieht und den zivilen Bereich unter die volle Kontrolle der Internationalen Atomenergie Organisation (IAEO) stellt. Im Gegenzug bekommt Indien volle Unterstützung von den USA bei der Entwicklung der zivilen Kernenergie. Auch der Anti-Personenminen-Konvention ist das Land nicht beigetreten.

Die Lage der Menschenrechte in Indien ist regional und themenbezogen unterschiedlich. Indien hat die 1997 unterzeichnete Anti-Folter-Konvention der Vereinten Nationen nicht ratifiziert. Während die Bürger- und Menschenrechte von der Regierung größtenteils respektiert werden, ist die Lage in den Regionen, wo es interne Konflikte gibt – besonders in Jammu und Kaschmir und im Nordosten – teilweise sehr schlecht. Den Sicherheitskräften, aber auch den nicht-staatlichen bewaffneten Gruppen, seien es separatistische Organisationen oder regierungstreue Milizen, werden massive Menschenrechtsverletzungen angelastet. Frauen, Mitglieder ethnischer und religiöser Minderheiten sowie niedriger Kasten werden systematisch diskriminiert.

In Indien gibt es zahlreiche bewaffnete Konflikte, von denen der Konflikt in Jammu und Kaschmir am schwerwiegendsten ist. Aufstände gibt es jedoch auch in den nordöstlichen Bundesstaaten Assam, Manipur, Nagaland sowie in Teilen Tripuras. Die Spannungen zwischen der Hindumehrheit und der muslimischen Minderheit entladen sich regelmäßig in gewalttätigen Auseinandersetzungen.

Regional wird die politische Lage durch den indisch-pakistanischen Konflikt überschattet. Der Konflikt, in dem es unter anderem um die Stellung Kaschmirs geht, drohte in der Vergangenheit regelmäßig, zu einem Krieg zu eskalieren. Ein solcher Krieg hätte möglicherweise verheerende Folgen, da beide Staaten über Nuklearwaffen verfügen.

Obwohl eine kurz- bis mittelfristige friedliche Regelung der Kaschmir-Frage weiterhin eher unwahrscheinlich ist, kann man heute durchaus von großen Fortschritten in den indisch-pakistanischen Beziehungen sprechen. Der Dialog wurde auch nach den Terroranschlägen von Mumbai im Juli 2006 fortgeführt, als sich Präsident Musharraf und Premierminister Singh am Rande des Blockfreientreffens in Havanna im September 2006 zu einem intensiven Meinungsaustausch getroffen haben. Bei einem Treffen in New York zwischen dem damaligen pakistanischen Präsidenten Zardari und dem damaligen indischen Premier Singh wurde im September 2008 vereinbart, Handelsaustausch über die „line of control“ in indisch-pakistanischen Grenzgebiet zuzulassen.

Über den Kaschmir-Konflikt hinaus wird die Lage in Südostasien durch viele weitere regionale Konflikte destabilisiert. In Pakistan kommt es wiederholt zu zahlreichen Attentaten gegen westliche Staatsbürger:innen und pakistanische Christ:innen. Nepal wird durch einen maoistischen Aufstand und internen Streitereien innerhalb der Machtelite destabilisiert und leidet zudem unter den Folgen des schweren Erdbebens Ende April 2015. Die Volksrepublik China unterdrückt die Unabhängigkeitsbestrebungen Tibets, deren Exilregierung unter Dalai Lama sich in Indien befindet. Sowohl Indien als auch China haben darüber hinaus Ambitionen, ihren Einflussbereich in Asien auszuweiten.

Schon vor dem 11. September 2001 bemühte sich Indien, den Kampf gegen die separatistischen Organisationen in Kaschmir als einen Anti-Terror-Kampf darzustellen. Das Land unterstützt die US-amerikanischen Maßnahmen gegen den internationalen Terrorismus. Intern wurde eine drakonische neue Anti-Terror-Gesetzgebung verabschiedet, die Prevention of Terrorism Ordinance (POTO), von der Menschenrechtsgruppen fürchten, dass sie auch gegen legitime politische Gegner:innen missbraucht werden könnte.

Indien hat einen großen Anteil an internationaler organisierter Kriminalität. Der Unterwelt, zum Beispiel der sogenannten „Mumbai-Mafia“, werden auch Verbindungen zu separatistischen bzw. terroristischen Organisationen nachgesagt, über welche die kriminellen Vereinigungen ihr teilweise beträchtliches Waffenpotential beziehen.

Indien hat in der Vergangenheit Waffen an Aufständische in Nachbarstaaten geliefert, so an die LTTE („Tamil Tigers“) in Sri Lanka zwischen 1983-1987 und an die Shanti Bahini in Bangladesch zwischen 1976 und 1989. Indien unterstützte auch die nepalesische Regierung mit Waffen und Material in ihrem Kampf gegen die maoistische Guerilla.

Mit grob drei Prozent des BIP gibt Indien derzeit relativ viel für sein Militär aus. Auf dem Globalen Militarisierungsranking belegte das Land zuletzt (2020) Rang 65; und gehört damit zum Mittelfeld. In seiner Nachbarschaft wird Indien dennoch nur von Pakistan (Rang 23) übertroffen. Zwischen 2007 und 2022 durchlief die indische Armee ein Modernisierungsprogramm, das aber aufgrund fehlender Finanzmittel hinter seinen Zielen zurückblieb. Angesichts Indiens enormer wirtschaftlicher Kapazitäten und des mittleren Militarisierungsgrades besteht derzeit keine akute Gefahr, dass die Ausgaben für den Militärsektor die Entwicklung nachhaltig beeinflussen. Angesichts der weiterhin bestehenden Armutprobleme, dem Bildungsgefälle und der schlechten Gesundheitsversorgung, insbesondere in den Slums und in ländlichen Gebieten, können weiter ansteigende Militärausgaben – etwa um die bisher unzufriedenstellende Modernisierung der Armee zu finanzieren – durchaus ein Problem werden. Zudem befindet sich Indien in einem Dauerkonflikt mit Pakistan; die allgemeine Lage im und um das Südchinesische Meer ist als angespannt zu bezeichnen.

GRUNDDATEN ZUM MILITÄRISCHEN SEKTOR

Deutsche Rüstungsexporte

Tabelle 1

Deutsche Rüstungsexporte nach Außenwirtschaftsgesetz, 1999-2020 (in Millionen Euro)

Jahr	Güter / in Prozent des Gesamtwertes	Gesamtwert
1999	Teile für Kriegsschiffe: 83,3% Teile für Hubschrauber: 7,0%	32,4
2000	Teile für U-Boote und Fregatten, Sonaranlagen und -teile, Echolotanlage und - Teile: 39,4% Herstellungsausrüstung für Panzerabwehrwaffen, ballistische Messanlagen: 26,9 % Teile für magnetische Eigenschutzanlagen, Kommunikationsgeräte, Torpedosim- ulator, Torpedobaugruppenprüfanlage: 12,4 % Teile für Hubschrauber: 12,3 %	32,4
2001	Teile für Panzer: 29,7% Schiffskörperdurchführungen, Unterwasserortungsgeräte, Teile für U-Boote: 27,2% ABC-Schutzbekleidung, Konstruktionsunterlagen für ABC-Schutzbelüftungsan- lage: 16,9% Kreisel für Seegravimeter, Teile für Funkgeräte, Datenaufzeichnungsgeräte und Torpedoteststände: 13,1%	5,8
2002	Feuerleiteinrichtungen für U-Boote und Bordwaffen-Steuersysteme: 53% Unterwasserortungsgeräte, Teile für Fregatten und U-Boote: 21,3 % Sattelzugmaschinen, Motoren und Getriebe: 12,3 %	106,08
2003	Teile für Panzer und Minenräumergeräte: 58,2 % Herstellerausrüstung für Panzerabwehrraketen, Getriebe und Hubschrauber- teile: 11,3 % Teile für Mehrzweckhubschrauber: 9,6 % Für Marine ABC-Schutzbelüftungsanlage, C-Schutzkleidung, Reizstoffe und Teile für C-Messausrüstung: 7,6%	40,09
2004	Feuerleiteinrichtungen, Waffensteuersysteme, Prüf- und Justierausrüstung und Teile für Feuereinrichtungen, Waffensteuer- und Zielüberwachungssysteme: 42,9% Teile für Panzer und gepanzerte Fahrzeuge: 41,5% Lenk- und Navigationsausrüstung und Teile für U-Boote, Unterwasserortungsge- räte, Lenk- und Navigationsausrüstung: 5,3%	103,0
2005	Ringlaser-Kreiselsysteme, Sensoren für Lenkflugkörper-Warnsysteme, Datenver- arbeitungsausrüstung, Statischer Umrichter, elektronische Ausrüstung, Mess- und Prüfausrüstung, Bauelemente, Baugruppen und Teile für Ortungs- und Navi- gationssysteme, Ausrüstung für elektronische Aufklärungs-, Schutz- und Gegen- maßnahmen, Mess- und Prüfausrüstung, Sende- und Empfangsanlagen, Daten- verarbeitungsausrüstung, elektronische Ausrüstung: 21,9% Geländewagen und Teile für Panzer: 15,3%	50,85

Jahr	Güter / in Prozent des Gesamtwertes	Gesamtwert
	Führungs- und Waffeneinsatzsysteme, Kabelstecker und Teile für Kampfschiffe, Minenkampfboote, U-Boote, Sonaranlagen, Echolotanlagen, Führungs- und Waffeneinsatzsysteme, Lenk- und Navigationsausrüstung: 14,9% Bordwaffensteuersysteme, Laser-Warn-Empfänger, Prüf- und Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Zielüberwachungs- und Zielverfolgungssysteme: 14,7% Teile für Militärflugzeuge, Hubschrauber, Triebwerke und Bordausrüstung: 9,9% Teile für Torpedos: 6,9%	
2006	Teile für Panzer, LKW und Schlepper: 49,9% U-Bootsehrohrsystem und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffensteuersysteme, Feuerleitsysteme, Prüfsysteme (überwiegend für Marine): 15,3%	107,86
2007	Teile für Panzer, gepanzerte Fahrzeuge und LKW: 38,3% Sonar- und Führungssysteme, Echolotanlagen, Sonarnotsender und Teile für U-Boote, Zerstörer, Minensucher, Sonar- und Frühwarnsysteme, Unterwasserortungsgeräte, Sonarnotsender: 36,4% Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Feuerleitsysteme: 7,4%	89,98
2008	U-Boot Sehrohrsysteme, Prüfausrüstung, Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen- Steuersysteme, Zielerfassungssysteme, Zielentfernungsmesssysteme, Zielüberwachungssysteme: 46,2% Echolotanlagen, Schiffskörperdurchführungen und Teile für Fregatten, Korvetten, U-Boote, Kampfschiffe, Führungssysteme, Echolotanlagen: 23,6% Kommunikationsausrüstung, Navigationsausrüstung, Testausrüstung, Kathodenstrahlröhren und Teile für elektronische Ausrüstung, Kommunikationsausrüstung, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung: 9,5% Teile für Kampfflugzeuge, Hubschrauber, Trainingsflugzeuge, Bordausrüstung und Triebwerke: 4,2%	51,87
2009	Teile für Panzer und Landfahrzeuge: 21,0% Laserentfernungsmesser, Scharfschützenerkennungssysteme, Prüf- und Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Waffenzielgeräte, Rohraffenrichtgeräte, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielentfernungsmesssysteme, Zielverfolgungssysteme: 18,3% Produktionszeichnungen für Teile von Handfeuerwaffen, Fertigungsunterlagen für Gefechtsköpfe, Kabel, Kettenteile, Fahrzeugteile, Kommunikationssystemteile, Spektrometerteile, Technologieunterlagen für Unterwasserfahrzeuge, Torpedoteile, Führungssystemteile, Sonarausrüstung, Flugzeugteile, Simulatorteile: 13,4% Bildverstärkungsausrüstung und Teile für Wärmebildgeräte: 9,9% Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Landungsschiffe, Minenjagdboote, Schiffe, Dieselmotoren, Unterwasserortungsgeräte: 8,1% Elektronische Ausrüstung, Kommunikationsausrüstung, Datenverarbeitungsausrüstung, Kathodenstrahlröhren, Bauelemente, Stromversorgungen und Teile für Kommunikationsausrüstung, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung, Elektronische Kampfführung, Datenverarbeitungsausrüstung: 6,9% Flugkörperabwehrsysteme und Teile für Flugkörper, Panzerabwehrsysteme, Flugkörperabwehrsysteme, Rauchbüchsen, Nebelbüchsen: 6,5%	67,92

LÄNDERBERICHT \ INDIEN

Jahr	Güter / in Prozent des Gesamtwertes	Gesamtwert
2010	Zielentfernungsmesssysteme, Feuerleiteinrichtungen, Prüf- und Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Ortungserkennungs-Identifizier-Vorrichtung: 22,7% Teile für Panzer, gepanzerte Fahrzeuge und Landfahrzeuge: 20,9% Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Zerstörer, Landungsschiffe, Radarsysteme, Patrouillenboote, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte: 14,8% Magnetische Eigenschutzanlage, Kommunikationsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung, Prüfausrüstung, Kathodenstrahlröhre und Teile für elektronische Ausrüstung, Kommunikationsausrüstung, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung, Regelausrüstung: 11,0% Herstellungsausrüstung und Wartungsausrüstung für Triebwerkesteile, Munitionsteile, Panzerteile, Handfeuerwaffenteile, Flugzeugteile: 10,8%	96,86
2011	Flugkörperwahrsysteme und Teile für Torpedos, Flugkörper, Flugkörperabwehrsysteme: 29,0% Teile für Panzer, gepanzerte Fahrzeuge, LKW und Landfahrzeuge: 25,7% Technologie für Panzerteile, Schiffsteile, elektronische Teile und Unterlagen für Waffenteile, Radaranlagenteile, Zielsystemteile, Luftfahrzeugteile, Jagdwaffen, Fahrzeugteile, Prüfstände, Detektionsausrüstung: 15,1%	90,06
2012	Sonaranlagen, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Fregatten, Minensucher, Schiffe, Ortungsgeräte: 23,1 % Gewehre mit KWL-Nummer, Maschinenpistolen, Revolver, Pistolen, Jagdgewehre, Sportgewehre, Sportpistolen, Schalldämpfer, Waffenzielgeräte und Teile für Gewehre mit KWL-Nummer, Maschinenpistolen, Revolver, Pistolen, Jagdgewehre, Sportgewehre, Sportpistolen: 20,9 % Kommunikationsausrüstung, Navigationsausrüstung, Messausrüstung, Kathodenstrahlröhren, Stromversorgungen und Teile für elektronische Ausrüstung, Kommunikationsausrüstung, Radargeräte, Helmdisplays, Navigationsausrüstung, Baugruppen, Stromversorgungen: 17,3% Laserentfernungsmesser, Sniper Locating Systems, Mess- und Prüfgeräte für Sehrohrsystem und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffensteuersysteme, Zielentfernungsmesssysteme: 15,7% Daten für Leiterplatten, Technologie für Handfeuerwaffenteile, Munitionsteile, Flugkörpersteile, Landfahrzeugteile, Sonaranlagenteile, Luftfahrzeugteile, elektronische Teile, Fahrzeugschutzteile, Kamerasteile, Wärmebildausrüstung, Waffenzielgeräteeile, Ionenmobilitätsspektrometerteile, Technische Unterlagen Radargeräteeile, Sehrohrteile, Navigationsausrüstungsteile, Schulungsunterlagen, Datenbanken: 6,9%	97,19
2013	Torpedos und Teile für Torpedos, Flugkörper, Abschussysteme: 46,3% Technologie für Grenzsicherungssysteme, Überwachungssystemteile, Technische Unterlagen für Handwaffenfeuersteile, Zünderteile, Abschussgeräteeile, Rohrwaffenrichtgeräteeile, Leiterplatten, Navigationsteile, Landfahrzeugteile, Marine- teile, Luftfahrtteile, elektronische Teile, Prüfstandteile und Datenbanken: 20,8% Zielentfernungsmesssysteme, Prüfausrüstung, Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielentfernungsmesssysteme, Zielortungsgeräte: 7,0% Kommunikationsausrüstung, Navigationsausrüstung, Bauelemente, Steuerelemente und Teile für elektronische Ausrüstung, Kommunikationsausrüstung,	107,77

Jahr	Güter / in Prozent des Gesamtwertes	Gesamtwert
	Ortungsausrüstung, Lenkausrüstung, Navigationsausrüstung, Prüfausrüstung, Regelausrüstung, Stromversorgungen: 5,5% Sonarnotsender, Schockdämpfer, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Fregatten, Minensucher, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte: 5,0%	
2014	Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Korvetten, Schiffe, Minenräumer, Unterwasserortungsgeräte: 27,8% Triebwerke und Teile für Kampfhubschrauber, Trainingsflugzeuge, Hubschrauber, Triebwerke: 16,7% Nachtsichtgeräte und Teile für Aufklärungssysteme: 15,5% Kathodenstrahlröhren, Wanderfeldröhren und Teile für Kommunikationsausrüstung, Wanderfeldröhren, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung: 11,5% Dieselstromgeneratoren und Teile für Dieselstromgeneratoren: 7,3% Feuerleiteinrichtungen, Justierausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielentfernungsmesssysteme: 6,2%	21,26
2015	Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Flugzeugträger, Fregatten, Kampfschiffe, Transportschiffe, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte: 35,4% Munition für Jagdwaffen, Sportwaffen, Revolver, Pistolen, Flinten und Teile für Haubitzenmunition: 32,1% Zielentfernungsmesssysteme, Prüfausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielzuordnungssysteme, Zielüberwachungssysteme, Prüfausrüstung: 12,8%	153,65
2016	Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Kampfschiffe, Fregatten, Patrouillenboote, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte: 54,0% Technologie für Grenzsicherungssysteme, Technische Unterlagen für Flintenteile, Technologie für Munitionsteile, Technologie für Warnausrüstung, Technologie für Landfahrzeugteile, Technologie für Marineausrüstung, Technologie für Luftfahrzeugausrüstung und Technologie für elektronische Teile: 13,0% Teile für Kampfpanzer, gepanzerte Fahrzeuge und Kanonenlafetten: 4,5% Kommunikationsausrüstung, Messausrüstung, Prüfausrüstung, Wanderfeldröhren, Kathodenstrahlröhren, Navigationsausrüstung und Teile für Head-Up Displays, Kommunikationsausrüstung, Signalanalyseausrüstung, Breitbandpeiler, Messausrüstung, Prüfausrüstung, Isolierungen, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung: 4,2% Teile für Torpedos, Flugkörper, Abfeuerausrüstung und Testausrüstung: 3,9% Teile für Bildverstärkungsausrüstung und Infrarotausrüstung: 3,8%	104,685
2017	U-Boot-Dieselmotoren, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Flugzeugträger, Zerstörer, Kampfschiffe, Schiffe, U-Boot-Elektromotoren, Unterwasserortungsgeräte: 36,5% Teile für Kampfpanzer, Panzerhaubitzen, gepanzerte Fahrzeuge und LKW: 30,3% Zielentfernungsmesssysteme, Prüfausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielerfassungssysteme, Radarsysteme: 11,4% Maschinenpistolen, Revolver, Jagdgewehre, Sportgewehre, Jagdselbstladeflinten, Sportpistolen, Sportrevolver, Magazine, Waffenzielgeräte und Teile für Maschinenpistolen, Maschinengewehre, Scharfschützengewehre, Revolver, Jagdgewehre, Sportgewehre, Sportpistolen: 5,8%	131,10

LÄNDERBERICHT \ INDIEN

Jahr	Güter / in Prozent des Gesamtwertes	Gesamtwert
2018	Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Fregatten, Zerstörer, Patrouillenboote, Kampfschiffe, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte, Steuereinrichtungen für Ortungsgeräte: 52,5% Technologie für militärische Ausrüstung: 11,9% Pigmentdispersion für Zeltwaren, Flammenschutzmittel für Tarnnetze, Brennstoffzellensysteme und Teile für Brennstoffzellensysteme: 9,2% Teile für Kampfflugzeuge, Kampfhubschrauber, Flugzeuge, Hubschrauber, unbemannte Luftfahrzeuge, Triebwerke und Bordausrüstung: 6,4% Teile für Kampfpanzer, Panzerhaubitzen, gepanzerte Fahrzeuge und Landfahrzeuge: 6,2%	96,76
2019	Teile für Torpedos, Raketen, Flugkörper, Abfeuerausrüstung, Torpedoabwehrsysteme und Flugkörperabwehrsysteme für Luftfahrzeuge: 53,7% Zielentfernungsmesssysteme, Prüfausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Waffenzielgeräte, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielzuordnungssysteme, Zielentfernungsmesssysteme, Zielüberwachungssysteme, U-Boot-Periskope: 14,9% Teile für Kampfflugzeuge, Kampfhubschrauber, Flugzeuge, Hubschrauber, unbemannte Luftfahrzeuge, Triebwerke und Bordausrüstung: 7,6% Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Kampfschiffe, Fregatten, Versorger, U-Boot-Dieselmotoren, Unterwasserortungsgeräte: 5,5%	92,90
2020	Zielentfernungsmesssysteme, Prüfausrüstung und Teile für Feuerleiteinrichtungen, Bordwaffen-Steuersysteme, Zielentfernungsmesssysteme, Zielüberwachungssysteme, Radarausrüstung: 28,6% Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen und Teile für U-Boote, Kampfschiffe, Schiffe, Unterwasserortungsgeräte, Schiffskörperdurchführungen: 28,5% Kommunikationsausrüstung, Wanderfeldröhren, Kathodenstrahlröhren, Navigationsausrüstung und Teile für Kommunikationsausrüstung, Ausrüstung für die Elektronische Kampfführung, Baugruppen, Ortungsausrüstung, Navigationsausrüstung, Lenkausrüstung, Stromversorgungen, Verschlüsselungsausrüstung: 17,7% Teile für Kampfpanzer, gepanzerte Fahrzeuge, LKW und Landfahrzeuge: 7,4%	48,56

Quelle: Rüstungsexportberichte der Bundesregierung 1999-2020, verfügbar auf der Website des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz <http://www.bmwk.de>

Schaubild 1

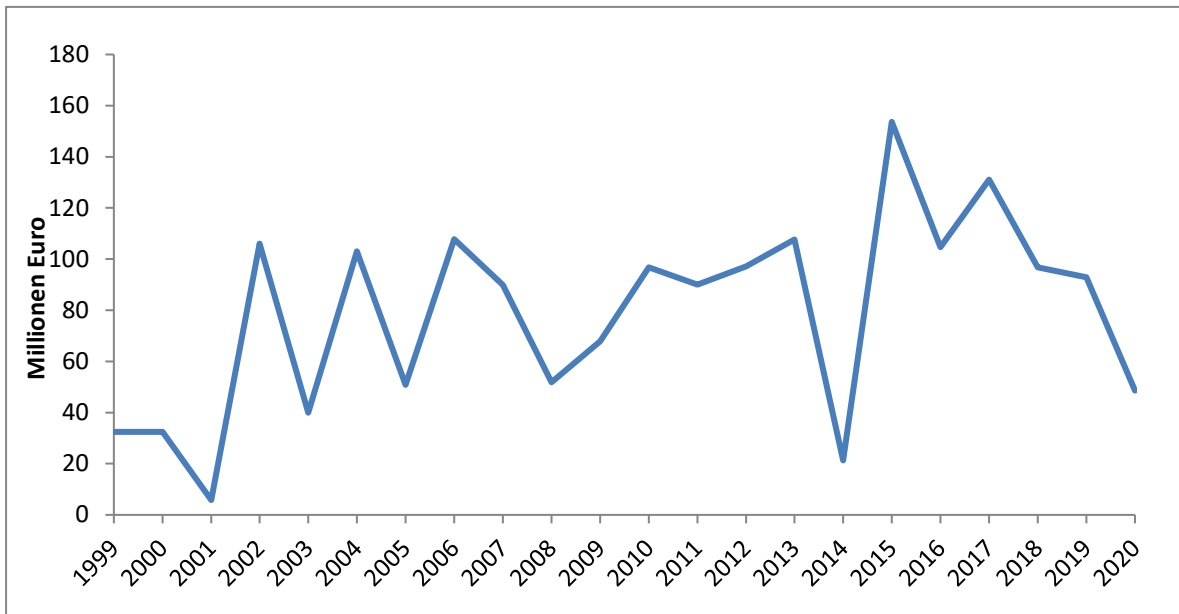
Deutsche Rüstungsexporte, 1999–2020

Tabelle 2

Auszug aus dem Waffenhandelsregister von SIPRI, Lieferungen aus Deutschland nach Indien 2000-2021

Anzahl	Bezeichnung	Waffenkategorie	Bestell-Jahr	Liefer-Jahre	Bisher geliefert	Kommentar
(24730)	MILAN	Panzerabwehrlenkwaffe	(1979)	1984-2021	(23000)	Größtenteils in Indien unter Lizenz produziert
28	Do-228	Leichtes Transportflugzeug	1983	1987-2003	(28)	Lizenz, 27 in Indien produziert
(56)	Do-228MP	Seeaufklärer	1983	1986-2011	(56)	Lizenz; einschließlich 30 bis 36 für die Küstenwache
1	Aditya	Versorgungsschiff	1987	2000	1	Lizenz
12	Do-228	Leichtes Transportflugzeug	(2007)	2009-2010	(12)	

LÄNDERBERICHT \ INDIEN

Anzahl	Bezeichnung	Waffenkategorie	Bestell-Jahr	Liefer-Jahre	Bisher geliefert	Kommentar
14	Do-228MP	Seeaufklärer	(2012)	2013-2016	(14)	280 Mio. USD-Geschäft; für Küstenwache
12	MTU-8000	Dieselmotor	2012	2015-2017	12	Für 6 in Indien produzierte Samarth Patrouillenboote
(16)	ACTAS	Sonar zur U-Boot-Abwehr	(2014)	2019-2020	(7)	Lizenz; zur Modernisierung von u. a. 3 Delhi (Project-15) Zerstörern
14	Do-228	Leichtes Transportflugzeug	(2015)	2015-2020	(14)	
12	Do-228MP	Seeaufklärer	(2016)	2019-2021	(9)	In Lizenz in Indien produziert
14	MAN-28/33	Dieselmotor	2016			Für 7 in Indien in Lizenz produzierte Project-17A Fregatten
(155)	MB-838 Ka-501	Dieselmotor	(2000)	2004-2014	(155)	Für 124 in Indien produzierte Arjun Panzer
24	MAN V6	Dieselmotor	2005	2017-2021	16	Für 6 Scorpene U-Boote aus Frankreich
6	MTU-8000	Dieselmotor	2006	2010-2013	6	Für 3 Vishwast Patrouillenboote
2	MAN-8L-48	Dieselmotor	2009	2011	2	Für 1 Deepak Versorgungsschiff aus Italien
2	MAN-8L-48	Dieselmotor	2009	2011	2	Für 1 Deepak Versorgungsschiff aus Italien
(4)	BR-710	Turbofantriebwerke	(2011)	2015	(4)	Für 2 Global-5000 AGS Flugzeuge aus Kanada und Israel
10	MTU-8000	Dieselmotor	(2016)	2020-2021	8	Für 5 in Indien produzierte Samarth Patrouillenboote

Anzahl	Bezeichnung	Waffenkategorie	Bestell-Jahr	Liefer-Jahre	Bisher geliefert	Kommentar
(100)	MTU-881	Dieselmotor	2017	2018-2021	(100)	Für 100 K-9 Waffen aus Südkorea

Quelle: SIPRI Arms Transfers Database, https://armstrade.sipri.org/armstrade/page/trade_register.php

Kommentar

Indien ist ein wichtiger Abnehmer deutscher Rüstungsexporte. In den letzten Jahren lag das Genehmigungsvolumen deutscher Rüstungsexporte im dreistelligen Millionenbereich oder knapp darunter. Dabei werden weniger komplette Waffensysteme geliefert; vielmehr umfassen die Ausfuhren Teile und Komponenten für gepanzerte Fahrzeuge und Schiffe, insbesondere U-Boote, sowie Munition und vereinzelt auch Klein- und Leichtwaffen. 2017 und 2018 entfiel der größte Teil der Einzelausfuhrgenehmigungen auf Teile für U-Boote, Fregatten, Zerstörer, Patrouillenboote und Kampfschiffe. Geliefert werden auch immer wieder Dieselmotoren, so zuletzt etwa 100 Stück für K-9 Panzerhaubitzen aus Südkorea. Bereits 2016 genehmigte die Bundesregierung den Export von 14 Dieselmotoren. Die 14 MAN-28/33 werden in sieben, in Indien produzierte Project-17A Fregatten verbaut. Geliefert wurden von Deutschland ebenfalls Flugzeuge des Typs Dornier Do-228MP, die auch in Lizenz in Indien produziert werden und verschiedene Modifikationen enthalten. Im Jahr 2012 verständigten sich Deutschland und Indien auf die Lieferung von 14 Seeaufklärern dieses Typs. Das Geschäft hat ein Volumen von mindestens 280 Millionen US-Dollar. 2015 und 2016 wurden nochmals insgesamt 26 Stück hiervon geordert.

Im März 2014 wurde bekannt, dass ehemalige Führungskräfte von Rheinmetall Air Defence (RAD) eine Schweizer Firma mit dem Namen Tethys Systems gegründet haben, die anstrebt künftig RAD Systeme unter Lizenzbestimmungen unter anderem nach Indien zu liefern. RAD selbst wurde 2012 für einen Zeitraum von 10 Jahren unter dem Vorwurf widerrechtlicher Geschäftsführungsmaßnahmen aus diesem Markt ausgeschlossen.

2020 genehmigte die Bundesregierung 373 Anträge und somit Ausfuhren in Höhe von ca. 48,6 Millionen Euro und lehnte drei Anträge mit einem Gesamtwert von rund 5,8 Millionen Euro ab. Begründet wurden die Ablehnungen mit den Kriterien 1 (Einhaltung internationaler Verpflichtungen), 2 (Achtung der Menschenrechte im Empfängerland), 3 (Innere Lage im Empfängerland) und 7 (Risiko der unerlaubten Wiederausfuhr) des Gemeinsamen Standpunktes der EU.

Bedeutung deutscher Großwaffensysteme für das Empfängerland

Tabelle 3

Höhe der Exporte von Großwaffensystemen nach Indien 2017-2021, Mio. USD

Jahr	2017	2018	2019	2020	2021	2017-2021
Summe	2980	1705	3444	2813	4414	15356

Alle Angaben in konstanten Preisen mit 1990 als Basisjahr.

Quelle: SIPRI Arms Transfers Database: <https://armstrade.sipri.org/armstrade/page/values.php>

Tabelle 4

Deutsche Exporte von Großwaffensystemen nach Indien 2017-2021, Mio. USD

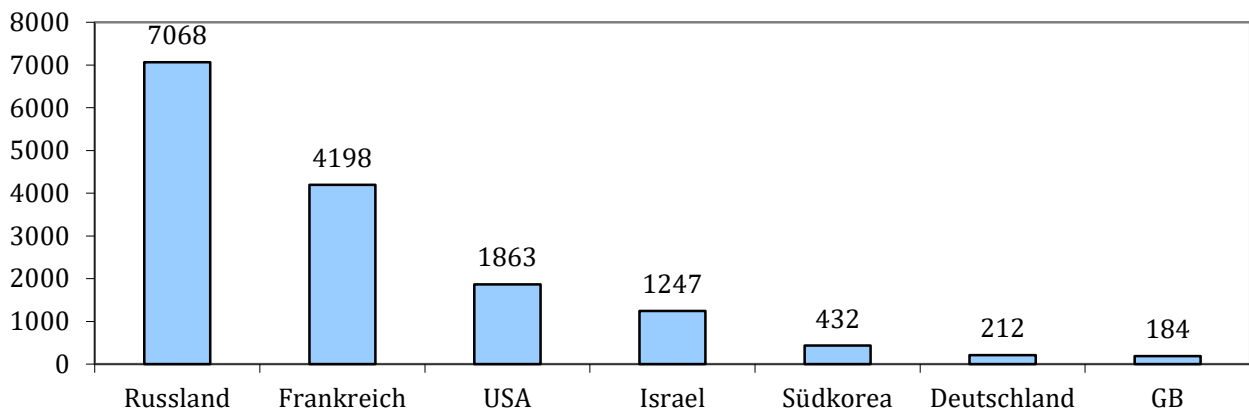
Jahr	2017	2018	2019	2020	2021	2017-2021
Summe	33	5	71	67	36	212

Alle Angaben in konstanten Preisen mit 1990 als Basisjahr.

Quelle: SIPRI Arms Transfer Database, <https://armstrade.sipri.org/armstrade/page/values.php>

Schaubild 2

Wichtigste Lieferanten von Großwaffensystemen 2017-2021, Mio. USD



Alle Angaben in konstanten Preisen mit 1990 als Basisjahr.

Quelle: SIPRI Arms Transfer Database, <https://armstrade.sipri.org/armstrade/page/values.php>

Kommentar zu den Waffenkäufen

Laut SIPRI-Datenbank (Stand: März 2022) nahm Indien zwischen 2017 und 2021 die erste Stelle unter den weltweiten Waffenimporteuren ein. In den vergangenen fünf Jahren gingen demnach knapp 11 Prozent der weltweiten Waffeneinfuhren in das südasiatische Land.

Indien versucht seine militärischen Fähigkeiten durch ein gezieltes Waffenbeschaffungsprogramm zu verbessern. Der Anteil an Lizenzen für die inländische Eigenproduktion ist dabei beträchtlich. Wichtigster Lizenzgeber und Lieferant ist mit Abstand Russland, gefolgt von Frankreich, den USA und Israel. In geringerem Maße spielten in den letzten Jahren auch Südkorea, Großbritannien und Deutschland eine Rolle bei Indiens Rüstungsgeschäften.

Seit 2005 haben die indischen Streitkräfte im Rahmen eines 3 bis 5,4 Mrd. US-Dollar-Lizenzvergabegeschäfts 140 Su-30MK Mehrzweckkampfflugzeuge erhalten, die bis 2021 ausgeliefert wurden. Zwischen 2013 und 2017 wurden nochmals 42 der Flugzeuge geliefert, 12 weitere wurden bereits ausgewählt aber noch nicht endgültig geordert (Stand: März 2022). Auch wurden zwischen 2012 und 2021 bereits 50 von 63 bestellten MiG-29 Kampfflugzeugen geliefert, die unter Lizenz Großteils nachgebaut werden. Indien hat auch die Lizenz für die Produktion von rund 1000 Panzern des Typs T-90s erhalten, von denen zwischen 2009 und 2021 500 produziert wurden. Im Oktober 2016 unterzeichneten Russland und Indien einen Rüstungsdeal über 10,8 Milliarden US-Dollar, der die Lieferung von fünf S-400 Triumph bodengeschützten Luftabwehrraketensysteme, vier Fregatten der Talwar-Klasse (von denen zwei in Indien endmontiert werden sollen) sowie mindestens 200 Kamov Ka-226T „Hoodlum“ Helikopter nach Indien umfasst. 2019 schloss Indien mit Russland außerdem ein Geschäft über 3 Mrd. US-Dollar über ein Project-971I Atom-U-Boot ab, dessen Lieferung für 2025 geplant ist.

Aus Frankreich hat Indien beispielsweise im Rahmen eines Geschäftes über rund 710 Mio. Euro aktuell 275 Luft-Luft-Raketen und 100 Luft-Boden-Raketen erhalten. Außerdem wurden allein seit 2015 26 von 49 Mirage-2000 Kampfflugzeuge und seit 2017 32 von 36 Rafale Kampfflugzeuge, vier von sechs Scorpene U-Boote und einer von zehn leichten Helikoptern (SA-315B Lama) geliefert. Bestellungen über weitere 13 Mirage-2000 Kampfflugzeuge, eine Vielzahl von Raketen und -abschusssystemen, Sonargeräten und Helikoptern stehen noch aus.

Aus Israel erhielt Indien eine größere Anzahl von Flugabwehrraketen und -systemen sowie Radarsysteme. Die USA vereinbarten mit Indien einen zwei Milliarden US-Dollar Deal für die Produktion von acht P-8A Poseidon ASW-Flugzeugen, die zwischen 2012 und 2015 – teils in Indien – gefertigt wurden. 2016 wurden vier weitere geordert und bis 2021 geliefert. Auch Helikopter zur U-Boot-Abwehr (MH-60R Seahawk) wurden 2020 bestellt und ebenfalls teilweise bereits geliefert. In einem Umfang von vermutlich 1,1 Mrd. US-Dollar vereinbarten Indien und die USA 2013 die Produktion von sechs C-130J-30 Hercules Transportflugzeugen, die bis 2017 geliefert wurden. Die Vereinbarung sieht ebenfalls die Produktion von Bestandteilen für alle künftigen C-130J in Indien vor. 2015 orderte Indien 22 AH-64D Apache Kampfhubschrauber, von denen Teile in Indien hergestellt wurden, im Rahmen eines Geschäftes in Höhe von 1,2-1,4 Mrd. US-Dollar. 2020 wurde die Bestellung sechs weiterer bekannt. Darüber hinaus wurde die indische Armee 2017 mit 145 Haubitzen (Kaliber 155mm) des Typs M777A2 ausgestattet. Rund 120 der Geschütze wurden in Lizenz in Indien gebaut.

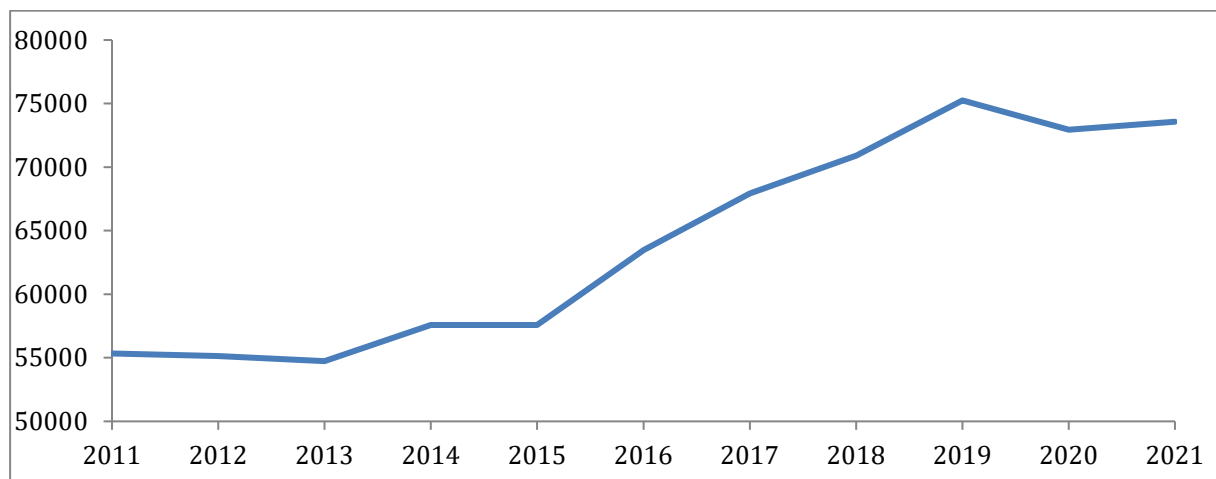
Militärausgaben

Tabelle 5
Absolute Militärausgaben und Anteil am BIP (Mio. USD)

	2017	2018	2019	2020	2021
Militärausgaben (in Millionen US-Dollar)	67939	70902	75249	72937	73575
Anteil am BIP (in Prozent)	2,5	2,4	2,5	2,9	2,7
Anteil an Staatsausgaben (in Prozent)	9,4	9,1	9,1	8,8	8,3

Angaben in konstanten Preisen mit 2020 als Basisjahr.
Quelle: SIPRI Military Expenditure Database

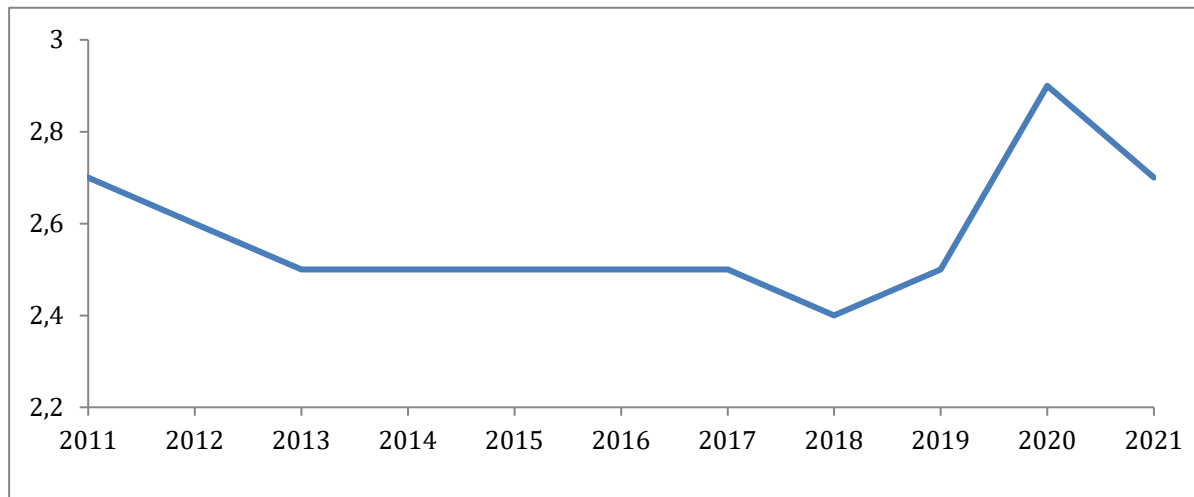
Schaubild 3
Absolute Militärausgaben, Trend 2011 – 2021 in Mio. USD



Angaben in konstanten Preisen USD mit dem Basisjahr 2020.
Quelle: SIPRI Military Expenditure Database

Schaubild 4

Anteil der Militärausgaben am BIP, Trend 2011 – 2021 (in Prozent)



Angaben in konstanten Preisen mit 2020 als Basisjahr.

Quelle: SIPRI Military Expenditure Database

Lokale Rüstungsindustrie

Die moderne indische Rüstungsindustrie ist von der Anzahl der Beschäftigten die sechstgrößte der Welt. Ihr Grundstein wurde im Krieg gegen die VR China 1962 gelegt. Seit dem 19. Jahrhundert bestehen allerdings schon die von der britischen Kolonialverwaltung gegründeten Ordnance Factories (OF). Der Großteil der Firmen befindet sich im Staatseigentum. Die größten Betriebe sind die acht Defence Public Sector Undertakings (DPSU) und die 41 OF.

Die indische Rüstungsindustrie stellt die gesamte Palette an Waffen und Waffensystemen her, von Handfeuerwaffen bis zu Trägerraketen für Atomsprengköpfe. Zum Teil werden diese Waffen in Lizenz hergestellt (z.B. die belgischen FN Herstal 7,62 mm FN FAL und 7,62mm FN MAG, welche von der Government Rifle Factory Ishapore hergestellt werden). Darüber hinaus werden Modifikationen der ausländischen Waffensysteme unternommen (z. B. basiert die Prithvi-Trägerrakete auf der sowjetischen SA-2), aber es werden auch Waffensysteme hergestellt, die komplett in Indien entworfen worden sind. Beim Aufbau der Kleinwaffenproduktion war auch das deutsche Unternehmen Fritz Werner behilflich, eine Tochter der Ferrostaal AG (MAN Gruppe).

Zu den bedeutendsten Firmen gehören Hindustan Aeronautics, Bharat Electronics, Bharat Earth Movers, Mazagon Dock Ltd, Garden Reach Shipbuilders and Engineers Ltd, Boa Shipyard Ltd, Bharat Dynamics Ltd und Mishra Dhatu Nigam Ltd. Hindustan Aeronautics stellt neben der deutschen Dornier Do-228 auch Kampfflugzeuge französischer und russischer Bauart (Jaguar bzw. MiG-21 und MiG-27) sowie Transportflugzeuge und Hubschrauber her. Der Großteil der Waffensysteme war lange für den indischen Markt bestimmt. Rund ein Drittel der Rüstungsgüter gingen in den letzten Jahren an den zivilen Sektor, Polizei und andere Ministerien, die restlichen zwei Drittel wurden indischen

Streitkräften zur Verfügung gestellt. Erklärtes Ziel Indiens ist es jedoch, zu einer bedeutenden Exportnation zu werden. So sollen bis 2025 die Exporte auf ein fünftel des Produktionsniveaus ansteigen (bei einer Gesamtproduktion im Wert von 25 Milliarden USD). Für den Zeitraum zwischen 2019 und 2020 werden die Exporte nach Angaben des indischen Handelsministeriums auf 1,29 Milliarden geschätzt und Indien belegt damit im Jahr 2019 nach eigenen Angaben den 19. Platz der weltweit größten Rüstungsexporte. SIPRI schätzt die Exporte im gleichen Zeitraum auf 169 Millionen, Indien belegt aber auch hier bereits den 22. Platz. Exportgüter stellen beispielsweise das Tejas Leichtkampfflugzeug sowie verschiedene Raketensysteme wie Akash SAM-Raketen, ballistische Raketen (Prabar) und Marschflugkörper der indisch-russischen BrahMos Corporation dar.

Im Rahmen des Waffenbeschaffungsprogramms zielt Indien ebenfalls auf eine enge Kooperation mit europäischen und US-amerikanischen Unternehmen ab, zwecks umfassenden Technologietransfers. Die indische Rüstungsindustrie ist auf eine technologische Erneuerung angewiesen, um die heimischen Verteidigungskapazitäten wie geplant zu vergrößern. Im Jahr 2011 verabschiedete die indische Regierung eine überarbeitete Version der Verteidigungsbeschaffungsrichtlinien (Defence Procurement Procedures). Zentrale Bestandteile sind die offset-policy und die Förderung der heimischen Rüstungsindustrie. Im Zuge ihres „Make in India“ Programm, sucht Regierung in Neu-Delhi nach ausländischen Rüstungskonzernen, die durch Kooperationen mit indischen Unternehmen die lokale Verteidigungsindustrie stärken. So wurde 2021 beispielsweise ein Innovationsabkommen mit Israel geschlossen.

Seit 2014 hat Indien zahlreiche Reformen im Verteidigungssektor durchgeführt, um Exporte und ausländische Direktinvestitionen zu fördern. Dazu gehörte auch die Entscheidung, das 1979 gegründete Ordnance Factory Board, eine Behörde des Verteidigungsministeriums, in sieben neue Unternehmen (Public Sector Undertakings) umzuwandeln, was im Oktober 2021 abgeschlossen wurde. Diese sollen weiterhin in staatlichem Besitz verbleiben und die Autonomie und Effizienz der Unternehmen damit gesteigert werden. Die sieben Unternehmen sollen fortan spezialisierter produzieren. Advanced Weapons and Equipment India Limited (AWE) und Yantra India Limited (YIL) sind dabei vor allem für Klein- und Leichtwaffen zuständig und bestehen jeweils aus sieben Fabriken. Die Armoured Vehicles Nigam Limited (AVANI) hält vier Fabriken zur Herstellung von gepanzerten Fahrzeugen und klassischen Panzern. Munition, Raketen, Bomben und Explosivstoffe werden von der Munitions India Limited (MIL) in zwölf Fabriken hergestellt. Die weiteren Unternehmen sind vor allem in die Herstellung von Fallschirmen (GIL), Elektro-optische Sensortechnik (IOL) und Bekleidung (TCL) zuständig.

Streitkräftestruktur

Wehrpflicht: Nein

Box 1

Gesamtstärke der Streitkräfte

1.460.350 aktive Streitkräfte, davon:

LÄNDERBERICHT \ INDIEN

Heer: 1.237.000
Marine: 70.900
Luftwaffe: 139.850
Küstenwache: 12.600

Reserve: 1.155.000
Gendamerie & Paramilitärische Einheiten: 1.608.150, davon:
Sonderschutztruppe: 3.000
Sondergrenztruppen: 10.000
Nationale Sicherheitsgarde: 12.000
Rashtriya Rifles: 65.000
Defence Security Corps: 31.000
Indo-tibetische Grenzpolizei: 89.450
Assam Rifles: 65.150
Sashtra Seema Bal: 79.450
Schutztruppen der Eisenbahn: 70.000
Zentrale Schutztruppe für Industrieobjekte: 144.400
Zentrale Reserveeinheiten der Polizei: 324.800
Grenzschutztruppen: 263.900
Bewaffnete Polizei der Bundesstaaten: 450.000

Paramilitärische Reserve: 941.000, davon:
Zivile Verteidigung: 500.000
Heimatschutztruppen: 441.000

Quelle: IISS Military Balance 2022

Tabelle 6

Stärke der Streitkräfte, Trend 2013–2021

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Aktive in 1.000 (IISS)	1325	1346	1346	1395	1395	1444	1455	1459	1460
Soldat:innen auf 1.000 Einwohner:innen (BICC Berechnungen)	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0

Quellen: IISS Military Balance, 2014-2022, World Bank

Kommentar

Gemessen an der Zahl der Soldat:innen hat Indien die zweitgrößten Streitkräfte der Welt. Die angespannte Lage zwischen Indien und Pakistan entlädt sich immer wieder in Grenzgefechten, welche oft zu eskalieren drohen. Zuletzt kam es zwischen November 2020 und Februar 2021 zu einer Serie von Zusammenstößen an der Grenze der von beiden Seiten beanspruchten Kaschmir-Region, bei der mindestens 22 Menschen ums Leben

kamen. Die Situation ist brisant, da beide Staaten über Atomwaffen verfügen. Indien hat dreimal Krieg gegen Pakistan geführt, mit der VR China bewaffnete Grenzkonflikte ausgetragen, in Bangladesch und Sri Lanka militärisch interveniert und übt zudem militärischen Einfluss auf Nepal aus. Darüber hinaus gibt es bewaffnete Konflikte innerhalb Indiens, wobei der Kaschmir-Konflikt der blutigste ist.

Bewaffnung der Streitkräfte

Tabelle 7

Heer

Waffenkategorien	Anzahl	Kommentar
Schwere Panzer	4790	Davon ca. 1100 im Lager
Schützenpanzer	3100	
Aufklärer	Einige	
Pionierpanzer	Einige	u. a. <i>BMP-2; FV180</i>
Bergepanzer	Mehr als 730	u. a. <i>T-54/T-55; BLG-60; BLG T-72; Kartik</i>
Gepanzerte Mannschaftstransporter	Mehr als 336	
Artillerie	Mehr als 10.359	Davon 500 im Lager
Panzerabwehr	Mehr als 3110	Zahl der rückstoßfreien Abschussgeräte; zusätzlich einige tragbare Panzerabwehrlenk Waffen/-systeme, z. B. <i>AT-5 Spandrel, Milan 2</i>
Luftabwehr	Mehr als 3063	Davon mehr als 2315 Geschütze
Mehrzweckhubschrauber	343	
Drohnen	25	Nishant, Searcher Mk I/II

Quelle: *ISS Military Balance 2022*

Kommentar

Das personalstarke indische Heer verfügt über eine beträchtliche Anzahl an schweren Waffen. Diese sind jedoch teilweise veraltet, insbesondere die noch von der UdSSR gelieferten Waffensysteme. Indien ist jedoch dabei, diese durch neuere Systeme aus Eigenproduktion bzw. aus ausländischer Produktion zu ersetzen. Indien verfügt über einsatzfähige Mittelstreckenraketen mit Nuklearkapazität, welche die größten Ballungszentren Pakistans treffen können. Das Land hat in den vergangenen Jahren auch Langstreckenraketen mit einer wesentlich größeren Reichweite (5.000 Kilometer) entwickelt. Im April 2012 testete die indische Regierung erfolgreich eine Interkontinentalrakete mit 5.000

Kilometer Reichweite. Die Rakete des Typs Agni-V kann mit nuklearen Sprengköpfen bestückt werden. Erfolgreiche Raketentests atomwaffenfähiger Interkontinentalraketen von mobilen Startvorrichtungen führte Indien auch im Dezember 2016 (Agni V) und Januar 2017 (Agni IV) durch. In den nächsten Jahren plant die indische Regierung eine umfassende Modernisierung der Armee. Dazu sollen Finanzmittel in Höhe von etwa 20-30 Milliarden US-Dollar zur Modernisierung und Erweiterung des bestehenden Waffenarsenals bereitgestellt werden. Indien diversifiziert hierzu seine Bezugsquellen für Rüstungsgüter. Anzunehmen ist, dass neue Waffen sowohl aus den USA und Frankreich als auch aus Russland kommen werden. Ein Schwerpunkt der Beschaffung liegt auf der Anschaffung neuer Artillerie mit verschiedenen Kalibern. Während ebenfalls einige neue Fahrzeuge angeschafft werden sollen, verdeutlicht die Ausschreibung von bis zu 197 Mehrzweckhubschraubern die Intention, die Mobilität der Armee zu verbessern. Gleichzeitig wurden die Fähigkeiten zur Landkriegführung durch die Anschaffung von etwa 1.150 in Indien produzierte T-90S (schwere Kampfpanzer) bis 2020 aufrechterhalten. Zudem erteilte das indische Verteidigungsministerium im Jahr 2020 die Genehmigung für den Kauf von 156 BMP-2 "Sarath"-Infanteriekampffahrzeugen (ICVs). Für diese Fahrzeuge, die in Lizenz in Indien produziert werden, wurden 148 Mio. US-Dollar veranschlagt. Um die Fähigkeit zur Landkriegführung langfristig sicher zu stellen, forderte die indische Armee ausländische Hersteller im Juni 2021 auf, Pläne für den Panzer der Zukunft einzureichen welcher 2030 im Rahmen des "Future Ready Combat Vehicle"-Programms (FRCV) in Dienst gestellt werden soll. Geplant ist eine Anzahl von 1770 mittleren Panzern zu beschaffen.

Tabelle 8

Marine

Waffenkategorien	Anzahl	Kommentar
U-Boote	17	
Flugzeugträger	1	
Zerstörer	10	
Fregatten	17	
Patrouillenboote	169	
Davon Korvetten	8	
Amphibienfahrzeuge	21	
Logistik und Unterstützung	43	

Quelle: IISS Military Balance 2022

Box 2

Weitere Marineeinheiten:

Küstenwache:

136 Patrouillenboote

18 Luftkissenfahrzeuge

23 Seeaufklärer

21 Mehrzweckhubschrauber

Marineflieger:

43 Jagdbomber

16 Flugzeuge zur U-Boot-Abwehr

Mehr als 13 Seefernaufklärer

37 Transportflugzeuge (davon 10 Passagiermaschinen)

29 Ausbildungsflugzeuge (davon 17 kampffähig)

32 Hubschrauber zur U-Boot-Abwehr

57 Mehrzweckhubschrauber

11 Transporthubschrauber

11 AWACS-Hubschrauber

10 Drohnen (4 Heron, 6 Searcher Mk II)

Einige Raketen (u. a. AGM-84 Harpoon, AA-12 Adder)

Quelle: IISS Military Balance 2022

Kommentar

Die indische Marine ist regional gesehen dominant und ist dabei, durch die Erweiterung der waffentechnischen Kapazitäten und vorgelagerter Stützpunkte auf den Archipelen des Indischen Ozeans ihre Vormachtstellung auszubauen. Der Ausbau der Marine ist bereits seit Ende der 1990er Jahren in vollem Gange. Es ist damit zu rechnen, dass das Land darauf abzielt, seinen militärischen Einfluss mittels der Marine bis nach Südostasien auszuweiten. Trotz des Modernisierungsbestrebens kommt es allerdings regelmäßig zu Unglücken innerhalb der Marine: 15 Unfälle ereigneten sich bis Juli 2014 in weniger als einem Jahr, so unter anderem der Untergang eines U-Bootes (INS Sindhurakshak) am 14. August 2013, ein Unfall an Deck der INS Sindhuratna sowie der Schiffschraubenschaden einer Korvette am 28. Juni 2014. Indien ist seit geraumer Zeit dabei, seegestützte Boden-Boden-Raketen mit Nuklearkapazität zu entwickeln. Im Jahr 2008 wurden diese getestet und sind wahrscheinlich für den Einsatz bereit. In der zweiten Jahreshälfte 2013 hat Indien erfolgreich die Reaktivierung und Überarbeitung eines Flugzeugträgers aus ehemaligen Sowjet-Beständen (INS Vikramaditya, vormals Admiral Gorshkov) im Wert von 3,9 Milliarden US-Dollar abgeschlossen. Im August 2013 ist zudem der erste vollständig aus indischer Konstruktion stammende Flugzeugträger, die Vikrant, nach einer mehr als vierjährigen Verzögerung vom Stapel gelaufen. Das Schiff sollte 2018 in Dienst gestellt werden, der Termin verzögerte sich jedoch mehrmals – zuletzt aufgrund der Covid-19 Pandemie. Nach neusten erfolgreichen Erprobungen auf See soll es im August 2022 in Dienst gestellt werden.

Zwischen 2014 und 2020 nahm die Marine vier Kamorta U-Boot-Abwehr-Korvetten in Empfang, die von Garden Reach Shipbuilders and Engineers (GRSE) in Kolkata gefertigt werden. Für deren Produktion liefert Deutschland insgesamt vierzehn MAN-28/33 Dieselmotoren.

Der geplante Kauf eines amphibischen Landungsschiffs (LPD) wurde zunächst ausgesetzt, um acht maritime Aufklärungs- und Überwachungsflugzeuge aus den USA anzuschaffen. Verzögerungen bei der Modernisierung der U-Boot Flotte führten dazu, dass die 2005 beschlossene Lieferung von U-Booten aus Frankreich verschoben und das erste der sechs U-Boote vom Typ Scorpene erst 2017 geliefert wurde (Lieferzeit: 2016/17 bis 2021/22). Derzeit verzögert sich ebenfalls der geplante Bau von vier neuen Zerstörern mit Stealth-Technologie (Kosten: etwa 6,5 Milliarden US-Dollar). Das erste dieser Schiffe wurde 2021 ausgeliefert. Ab 2022 soll dann pro Jahr ein weiteres Schiff folgen. Berichten zufolge sind Erprobungen des zweiten Schiffs im Dezember 2021 angelaufen.

Eines der derzeit größten Modernisierungsprojekte der Marine ist die Produktion von sieben Fregatten mit Stealth-Technologie im Wert von bis zu zehn Milliarden US-Dollar. Diese sollen ab 2022 in Dienst gestellt werden.

Angesichts der Lageveränderungen im Südchinesischen Meer plant die indische Marine eine weitere Verstärkung. So wurde der Bestand an Patrouillenbooten zum Küstenschutz deutlich vergrößert. Unter diesen Booten befinden sich einige seit 2013 in Lizenz gebaute Thornycroft Boote. In den letzten Jahren suchte die indische Marine daher auch ihre Fähigkeiten in der Seeraumüberwachung auszubauen. Dazu leaste die Marine MQ-9B SeaGuardian Drohnen der US-Firma General Atomics für zwei Jahre. Der Kauf weiterer Drohnen steht nach Marinechef Admiral Karambir Singh hoch auf der Agenda. Im Jahr 2021 wurde bekannt, dass Indien 30 weitere Drohnen dieses Typs für voraussichtlich 3 Milliarden US-Dollar zu beschaffen beabsichtigt. Diese sollen sowohl die Fähigkeit zur Überwachung chinesischer Schiffe im südlichen Indischen Ozean verbessern als auch das Heer in der Überwachung der Grenze mit Pakistan unterstützen.

Des Weiteren wurde 2020 der Kauf von 24 Marinehubschraubern des Typs MH-60R Seahawk und sechs Flugzeugen zur U-Boot Abwehr des Typs P-8A Poseidon aus den USA beschlossen. Erstere sollen zwischen 2021 und 2024 ausgeliefert werden.

Tabelle 9
Luftwaffe

Waffenkategorien	Anzahl	Kommentar
Jagdbomber	61	
Abfangjäger	500	
Kampfflugzeuge	115	
Aufklärungsflugzeuge	3	
AWACS	5	1 <i>Netra</i> derzeit im Test

Waffenkategorien	Anzahl	Kommentar
Tankflugzeuge	6	
Transportflugzeuge	243	Davon 64 Passagierflugzeuge
Ausbildungsflugzeuge	308	Davon 101 kampffähig
Kampfhubschrauber	39	
Transporthubschrauber	16	
Mehrzweckhubschrauber	402	
Luftabwehr	Einige	u. a. SA-3B Goa, SA-18 Grouse
Drohnen	9	Heron; zusätzlich einige Searcher Mk II
Loitering Munition		
Raketen	Einige	u. a. AM-39 Exocet, AS-12 Kegler, AA-10 Alamo

Quelle: IISS Military Balance 2022

Kommentar

Die Luftwaffe Indiens ist mit einer großen Anzahl an Kampfflugzeugen und unterstützenden Flugzeugen ausgestattet, welche eine Projektion der militärischen Macht bis weit über die Grenzen ermöglichen. Teilweise sind die Waffensysteme jedoch veraltet, besonders die älteren Modelle aus britischer und sowjetischer Herstellung. In den letzten Jahren kam es daher häufiger zu Abstürzen von Flugzeugen des Typs MiG-21 und MiG-29.

Diese werden jedoch durch neuere Modelle aus russischer und französischer Herstellung ergänzt. Wie auch in anderen Teilstreitkräften strebt Indiens Regierung eine umfassende Modernisierung an, die Ende der 1990er Jahre begonnen hat.

Die Luftwaffe ist in den vergangenen Jahren unter anderem mit Dornier Do-288(MP) Leichttransportflugzeuge und Seeaufklärern ausgestattet worden, die mit deutscher Lizenz von Hindustan Aeronautics Limited (HAL) gefertigt wurden. Aus den USA hat die indische Luftwaffe zehn Boeing C-17 Globemaster III Transportflugzeugen erhalten. Das Geschäft im Wert von 4,1 Milliarden US-Dollar wurde bereits 2011 abgeschlossen. Mindestens sechs weitere dieser Exemplare will die Luftwaffe in Zukunft erwerben. Zuvor hatte Indien bereits zwölf Lockheed Martin C-130J-30 Hercules Transportflugzeuge aus den USA in Empfang genommen. Gemeinsam mit Russland entwickelt Indien ein Multirole Transport Aircraft (MTA).

Einer der größten und umfangreichsten Programme der Luftwaffe wird die Anschaffung von bis zu 126 neuen Kampfflugzeugen mit einem Volumen von etwa 10 Milliarden Euro sein. Auch bei Trainingsflugzeugen, Helikoptern und unbemannten Drohnen sind Anschaffungen von mehreren Milliarden Euro geplant. Nachdem zu Beginn die russische MiG-35, die französische Rafale, der europäische Eurofighter, der Gripen aus Schweden und die F-16 sowie die F/A-18 aus den USA im Wettbewerb standen, ist die Entscheidung letztendlich zu Gunsten der französischen Rafale gefallen. Im September 2016 wurde

nach jahrelangen Verhandlungen der Import von 36 Rafale Jagdbombern beschlossen. Der Rüstungsdeal mit dem französischen Herstellerkonzern Dassault Aviation beläuft sich auf rund 8,2 Milliarden US-Dollar. Weitreichende Technologietransfers sind vorgesehen. So soll ein großer Teil der Bauteile in Indien beschafft werden, die Maschinen aber in Frankreich gebaut und montiert werden. Ursprünglich wollte Indien laut der Ausschreibung 126 Rafale kaufen, von denen 108 von der staatlichen HAL in Bangalore gefertigt werden sollten. Die Gründe dafür, warum nun zunächst nur 36 Flugzeuge geordert wurden, sind bisher nicht genannt worden. Auch ist unklar, ob es zu einer neuen Ausschreibung der Kampfflugzeuge kommen wird. Zusätzlich beabsichtigt die Luftwaffe die Beschaffung von 21 gebrauchten MiG-29 aus Russland, welche vor der Auslieferung auf den Stand der MiG-29SMT aufgerüstet werden sollen. Derzeit wird zudem die Beschaffung weiterer Su-30MKI diskutiert. Diese werden vom indischen Produzenten HAL in Lizenz hergestellt. Ursprünglich war die Beschaffung von weiteren 12 Flugzeugen für 2020 vorgesehen. Dieser Auftrag scheint nun aber aufgrund einiger Unfälle mit dem genannten Muster in Gefahr.

In den Jahren 2019 und 2020 wurden zudem 22 AH-64E Apache aus den USA bezogen. Der Deal, der auf 2,4 Milliarden US-Dollar geschätzt wird, umfasst auch die Produktion einzelner Komponenten in Indien. Sechs weitere Hubschrauber des gleichen Typs wurden 2020 bestellt und sollen 2023 ausgeliefert werden.

Box 3

Paramilitärische Einheiten

Assam Rifles:

252 Artilleriegeschütze

Grenzschutztruppen:

Mehr als 942 Artilleriegeschütze

Einige Transportflugzeuge

2 Mehrzweckhubschrauber

Kleinwaffen sowie einige Panzerabwehrraketen

Quelle: IISS Military Balance 2022

Box 4

Peacekeeping

Demokratische Republik Kongo (MONUSCO): 1858 Soldat:innen

Mittlerer Osten (UNTSO): 2 Soldat:innen

Libanon (UNIFIL): 867 Soldat:innen

Somalia (UNSOM): 1 Soldat:in

Sudan (UNISFA): 4 Soldat:innen

Südsudan (UNMISS): 2372 Soldat:innen

Syrien/Israel (UNDOF): 198 Soldat:innen

Westsahara (MINURSO): 4 Soldat:innen

Zypern (UNFICYP): 1 Soldat:in

Quelle: IISS Military Balance 2022

Die Rolle des Militärs in der Gesellschaft

Das indische Militär ist der zivilen Verwaltung unterstellt und hat in der Vergangenheit wenig Interesse an einer politischen Rolle gezeigt. Der Oberbefehl obliegt dem/der Präsident:in. Ihrem Selbstverständnis nach ist die Armee zwar die „Beschützerin der Nation“, aber nur im militärischen Sinne. Anfangs basierten die Streitkräfte noch auf den von der britischen Kolonialverwaltung aufgebauten Strukturen, wodurch vor allem die ethnischen Gruppen aus dem Norden des Landes in den Streitkräften überproportional vertreten waren. Seit den 1950er Jahren hat eine bewusste Rekrutierungspolitik anderer Bevölkerungsgruppen zu einer Heterogenisierung der Streitkräfte geführt.

Die Streitkräfte haben neben der Aufrechterhaltung der externen Sicherheit auch Aufgaben im Inneren, so den Kampf gegen bewaffnete Aufständische, die Unterstützung der Polizei und der paramilitärischen Einheiten sowie den Einsatz bei Naturkatastrophen. In den 1990er Jahren haben sich führende Offizier:innen, u. a. der damalige Armeekommandeur General Sunith Francis Rodrigues, gegen den Einsatz der Streitkräfte bei der Aufstandsbekämpfung ausgesprochen, da dies als schädigend für die Moral der Truppe angesehen wurde und zu einer Politisierung der Armee führen könnte. Während die Sicherheitskräfte selbst keine ökonomische Rolle einnehmen, spielen ehemalige Mitglieder der Streitkräfte, vor allem Offizier:innen im Ruhestand, oft eine Rolle in der privaten Wirtschaft.

Den Sicherheitskräften, sowohl der Polizei, den paramilitärischen Einheiten als auch dem Militär, werden schwere Menschenrechtsverletzungen bei ihren Einsätzen in den Krisengebieten des Landes nachgesagt (siehe hierzu das Kapitel „[Menschenrechte](#)“). Auch in anderen Landesteilen kommt es zu Folter und Misshandlungen durch Sicherheitskräfte, so der [Menschenrechtsbericht 2020](#) der USA. Verantwortlich für die Untersuchung solcher Vorwürfe gegen Sicherheits- oder paramilitärische Kräfte sind in erster Linie die Militärgerichte.

Polizei und andere Sicherheitskräfte

Tabelle 10

Ausgaben für öffentliche Ordnung und Sicherheit der Zentralregierung, gemessen am BIP (in %)

	2016	2017	2018	2019	2020
Ausgaben öffentliche Ordnung / Sicherheit	-	-	-	-	-

Quelle: IMF Government Finance Statistics.

https://data.imf.org/?sk=4e9geda6-45f6-4dcc-bd50-45fc207a6af5&hide_uv=1

Die indische Polizei (Indian Police Service) ist keine direkte Strafverfolgungs- oder Vollzugsbehörde. Sie fungiert vielmehr als Ausbildungs- und Rekrutierungsstelle für Führungsoffizier:innen der Polizei in den Bundesstaaten. Im Hinblick auf die föderalen Strukturen ist die Polizei dezentral in den einzelnen Bundesstaaten organisiert. Die einzelnen Einheiten haben jedoch angesichts eines nationalen Polizeigesetzes, zahlreichen nationalen Strafrechten und der oben beschriebenen zentralen Rekrutierungsstelle für Führungskräfte eine Reihe von Gemeinsamkeiten. Allgemein ist die Polizei mit der Strafverfolgung, Verbrechensprävention und -bekämpfung sowie Aufrechterhaltung der öffentlichen Ordnung betraut und übt gleichzeitig eine teilweise Kontrolle über die verschiedenen Geheimdienste aus. Innerhalb der Polizei gibt es eine Kriminalpolizei (Criminal Investigation Department: CID), in die wiederum eine Sondereinheit (Special Branch) integriert ist. Während erstere mit nationalen und bundesstaatenübergreifenden Verbrechen betraut ist, hat die Sondereinheit Informationsbeschaffung und Überwachung jeglicher subversiver Elemente und Personen zur Aufgabe. In fast allen Bundesstaaten sind spezielle Polizeieinheiten aufgestellt worden, die sich mit Frauen und Kindern beschäftigen. Kontrolliert wird ein Großteil der Strafverfolgungsbehörden vom Innenministerium (Ministry of Home Affairs).

Allgemein werden acht unterschiedliche Einheiten als Armed Police Forces bezeichnet und in eine zivile Polizei (Kriminalitätsbekämpfung) und eine bewaffnete Polizei (Aufrechterhaltung der öffentlichen Ordnung) unterteilt. Von den acht Einheiten sind die Border Security Force (Grenzschutz), Indo-Tibetan Border Police (Grenzschutz entlang der tibetisch-indischen Grenze und Katastrophenmanagement) und die National Security Guards (Anti-Terror-Einheit) als zentral anzusehen. Weitere, paramilitärisch strukturierte Einheiten, wie etwa die Assam Rifles, die an das Innenministerium berichten, die Special Frontier Forces, die an den indischen Geheimdienst berichten und die Indian Coast Guard, die an das Verteidigungsministerium berichten, sind Teil der Sicherheitskräfte. Das Central Intelligence Bureau (IB) ist Indiens zentraler Geheimdienst. Offiziell ist das IB dem Innenministerium unterstellt, der:die Direktor:in des Geheimdienstes ist jedoch Teil eines gemeinsamen Geheimdienstkomitees und berichtet in bestimmten Situationen direkt dem/der Premierminister:in. Hauptaufgaben des Geheimdienstes sind die Spionageabwehr und die Terrorismusbekämpfung/-abwehr. Ebenso gehören Aufklärung und Informationsgewinnung in den Grenzregionen zu den Aufgaben.

Neue Fälle von Folter in Polizeigewahrsam und außergerichtlichen Tötungen machten deutlich, dass es nach wie vor an Rechenschaftspflicht für polizeiliche Übergriffe mangelt und Polizeireformen nicht durchgesetzt werden können, so Human Rights Watch im [Jahresbericht 2020](#). Ermittlungen und strafrechtliche Verfolgung einzelner Fälle fanden statt, aber laxe Durchsetzung, ein Mangel an ausgebildeten Polizeibeamt:innen und ein überlastetes und unterfinanziertes Gerichtssystem trugen zu einer geringen Anzahl von Verurteilungen bei.

In Indien gibt es etwa 7 Millionen private Sicherheitskräfte, die in rund 15.000 Unternehmen beschäftigt sind wie der Zentralverband der privaten Sicherheitsfirmen (CAPSI) berichtet (Stand Juni 2021). Zu den Hauptdienstleistungen gehören die Sicherung von Geschäften, Parkanlagen, Wohngebäuden und öffentlichen Transporten sowie der Personenschutz. Nach den Terroranschlägen von Mumbai im Jahr 2008 hat die private Sicherheitsindustrie einen regelrechten Boom erlebt und der Schutz vor Terrorismus wurde verstärkt nachgefragt.

Informationen nach den Kriterien des Gemeinsamen Standpunkts

Überblick über die Einstufung nach BICC-Datenbank

Kriterium	Bewertung
1. Einhaltung internationaler Verpflichtungen	Möglicherweise kritisch
2. Achtung der Menschenrechte im Empfängerland	Kritisch
3. Innere Lage im Empfängerland	Kritisch
4. Erhalt von Frieden, Sicherheit und Stabilität in der Region	Kritisch
5. Bedrohung von Alliierten	Nicht kritisch
6. Verhalten in der internationalen Gemeinschaft	Kritisch
7. Unerlaubte Wiederausfuhr	Möglicherweise kritisch
8. Wirtschaftliche und technische Kapazitäten des Landes	Nicht kritisch

Quelle: Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC): Rüstungsexport-Datenbank (ruestungsexport.info).

Einhaltung internationaler Verpflichtungen

Tabelle 11

Mitgliedschaft in Abrüstungs- und Rüstungskontrollverträgen

Kurzname des Abkommens	Status	Quelle
Chemiewaffen-Protokoll von 1928	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Partieller atomarer Teststopp Vertrag von 1963	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Äußerer Weltraumvertrag von 1967	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Non-Proliferationsvertrag für Nuklearwaffen von 1970	Nicht beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Vertrag zum Verbot von Massenvernichtungswaffen auf dem Meeresboden von 1972	Beigetreten (Unter Vorbehalt)	SIPRI Jahrbuch
Biologie- und Toxinwaffen-Konvention von 1975	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Konvention zum Verbot der Veränderung der Umwelt zu unfriedlichen Zwecken von 1978	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Konvention zum Verbot bestimmter konventioneller Waffen von 1983	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch

Kurzname des Abkommens	Status	Quelle
Chemiewaffen-Konvention von 1997	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Anti-Personenminen-Konvention (Ottawa Vertrag) von 1999	Nicht beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Übereinkommen über Streumunition von 2010	Nicht beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Der Internationale Waffenhandelsvertrag (ATT) 2014	Nicht beigetreten	SIPRI Jahrbuch

Kommentar

Indien ist mehreren zentralen Abrüstungsverträgen beigetreten, aber nicht denjenigen, welche die Nuklearkapazitäten des Landes unter eine vertragliche Kontrolle stellen würden. Das Land verfügt vermutlich über einige Dutzend Atomwaffen, die auch 1999 getestet wurden. Auch der Anti-Personenminen-Konvention, dem Übereinkommen über Streumunition sowie dem Internationalen Waffenhandelsvertrag ist das Land nicht beigetreten. Gegen Indien sind weder Sanktionen von den Vereinten Nationen noch der EU verhängt.

Achtung der Menschenrechte im Empfängerland

Tabelle 12

Mitgliedschaft in UN-Menschenrechtsabkommen

Abkommen	Status	Quelle
Internationales Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Rassendiskriminierung, 1969	Beigetreten	http://treaties.un.org
Internationaler Pakt über wirtschaftliche, soziale und kulturelle Rechte, 1976	Beigetreten	http://treaties.un.org
Internationaler Pakt über bürgerliche und politische Rechte, 1976	Beigetreten	http://treaties.un.org
Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Diskriminierung der Frau (CEDAW), 1981	Beigetreten	http://treaties.un.org
Fakultativprotokoll zum CEDAW, 2000	Nicht beigetreten	http://treaties.un.org
Übereinkommen gegen Folter und andere grausame, unmenschliche oder erniedrigende Behandlung oder Strafe, 1987	Unterzeichnet, nicht ratifiziert	http://treaties.un.org
Übereinkommen über die Rechte des Kindes, 1990	Beigetreten	http://treaties.un.org
Fakultativprotokoll zum Übereinkommen über die Rechte des Kindes betreffend den Verkauf von Kindern, die Kinderprostitution und die Kinderpornographie, 2002	Beigetreten	http://treaties.un.org

Abkommen	Status	Quelle
Fakultativprotokoll zum Übereinkommen über die Rechte des Kindes betreffend die Beteiligung von Kindern an bewaffneten Konflikten, 2002	Beigetreten	http://treaties.un.org

Kommentar

Indien hat die 1997 unterzeichnete Anti-Folter-Konvention der Vereinten Nationen nicht ratifiziert. Es sind außerdem keine für die Ratifizierung notwendigen Änderungen der nationalen Gesetzgebung eingeleitet worden. Laut Menschenrechtsgruppen ermöglicht die neue Anti-Terror-Legislation Prevention of Terrorist Activities Act (POTA) unter Umständen den Einsatz von Folter gegen Terrorverdächtige. In jedem Fall ermöglicht die Verordnung die unbegründete Inhaftierung Verdächtiger bis zu einem halben Jahr.

Box 5

Auszug aus dem Länderbericht des US-amerikanischen Außenministeriums zur Menschenrechtspraxis für 2020

India is a multiparty, federal, parliamentary democracy with a bicameral legislature. The president, elected by an electoral college composed of the state assemblies and parliament, is the head of state, and the prime minister is the head of government. Under the constitution, the country's 28 states and eight union territories have a high degree of autonomy and have primary responsibility for law and order. Electors chose President Ram Nath Kovind in 2017 to serve a five-year term, and Narendra Modi became prime minister for the second time following the victory of the National Democratic Alliance coalition led by the Bharatiya Janata Party in the 2019 general election. Observers considered the parliamentary elections, which included more than 600 million voters, to be free and fair, although there were reports of isolated instances of violence. The states and union territories have primary responsibility for maintaining law and order, with policy oversight from the central government. Police are under state jurisdiction. The Ministry of Home Affairs controls most paramilitary forces, the internal intelligence bureaus and national law enforcement agencies, and provides training for senior officials from state police forces. Civilian authorities maintained effective control over the security forces. Members of the security forces committed some abuses. Significant human rights issues included: unlawful and arbitrary killings, including extrajudicial killings perpetrated by police; torture and cases of cruel, inhuman, or degrading treatment or punishment by some police and prison officials; arbitrary arrest and detention by government authorities; harsh and life-threatening prison conditions; political prisoners or detainees in certain states; restrictions on freedom of expression and the press, including violence, threats of violence, or unjustified arrests or prosecutions against journalists, use of criminal libel laws to prosecute social media speech, censorship, and site blocking; overly restrictive rules on nongovernmental organizations; restrictions on political participation; widespread corruption at all levels in the government; lack of investigation of and accountability for violence against women; tolerance of violations of religious freedom; crimes involving violence and discrimination targeting members of minority groups including women based on religious affiliation or social status; and forced and compulsory child labor, as well as bonded labor. Despite government efforts to address abuses, a lack of accountability for official misconduct persisted at all levels of government, contributing to widespread impunity. Investigations and

prosecutions of individual cases took place, but lax enforcement, a shortage of trained police officers, and an overburdened and underresourced court system contributed to a low number of convictions. Separatist insurgents and terrorists in the Union Territory of Jammu and Kashmir, the Northeast, and Maoist-affected areas committed serious abuses, including killings and torture of armed forces personnel, police, government officials, and civilians, and recruitment and use of child soldiers. The government continued taking steps to restore normalcy in Jammu and Kashmir by gradually lifting some security and communications restrictions. The government released most political activists from detention. In January the government partially restored internet access; however, high-speed 4G mobile internet remained restricted in most parts of Jammu and Kashmir. The government began a process to redraw electoral constituencies but did not announce a timeline for local assembly elections. Local district development council elections took place in December in which a coalition of Kashmiri opposition parties won the majority of seats.

Quelle: United States Department of State, Country Report on Human Rights Practices 2020
<https://www.state.gov/reports/2020-country-reports-on-human-rights-practices/india/>

Box 6

Auszug aus dem Jahresbericht von Amnesty International für 2020/2021

Freedom of expression was guaranteed selectively, and dissent was repressed through unlawful restrictions on peaceful protests and by silencing critics. Human rights defenders, including students, academics, journalists and artists, were arbitrarily arrested, often without charge or trial. Despite a Supreme Court ruling to reduce prison overcrowding to curb the spread of COVID-19, the authorities continued to incarcerate many who were critical of the government. The authorities failed to adequately investigate or punish perpetrators of violence based on caste, sex and gender, and carried out reprisals against those who reported rape and caste-based crimes. There was widespread impunity and lack of accountability for murders and attacks carried out by vigilante mobs and police officers against religious minorities. Swift and extreme restrictions were placed on freedom of movement in response to the pandemic, leaving thousands of migrant workers stranded without adequate food and protection. Some restrictions to curb the pandemic also threatened the right to privacy.

Quelle: Amnesty International Report 2020/2021
<https://www.amnesty.org/en/location/asia-and-the-pacific/south-asia/india/>

Box 7

Bewertung bürgerlicher und politischer Rechte durch Freedom House 2022

Bewertung für Indien auf einer Skala von 0 für völlig unfrei bis 100 für völlig frei:

Bürgerliche Rechte: 33/60

Politische Rechte: 33/40

Gesamtbewertung: Teilweise frei (66/100)

Die Bewertung durch Freedom House ist subjektiv, sie beruht auf dem Urteil von Expert:innen, deren Namen von Freedom House nicht bekannt gemacht werden.

Anmerkung: Die oben aufgeführten Zahlen und der Status spiegeln nicht die Bedingungen im indischen Kaschmir wider.

Box 8

Auszug aus dem Länderbericht von Freedom House 2022

While India is a multiparty democracy, the government led by Prime Minister Narendra Modi and his Hindu nationalist Bharatiya Janata Party (BJP) has presided over discriminatory policies and a rise in persecution affecting the Muslim population. The constitution guarantees civil liberties including freedom of expression and freedom of religion, but harassment of journalists, nongovernmental organizations (NGOs), and other government critics has increased significantly under Modi. Muslims, scheduled castes (Dalits), and scheduled tribes (Adivasis) remain economically and socially marginalized.

Quelle: <https://freedomhouse.org/country/india/freedom-world/2022>

Kommentar

Die Menschenrechtslage ist in Indien regional sehr unterschiedlich. Während die Bürger- und Menschenrechte von der Regierung größtenteils respektiert werden, ist die Lage in den Regionen, dort wo es interne Konflikte gibt teilweise sehr schlecht. Dies trifft insbesondere auf Jammu und Kaschmir und den Nordosten des Landes zu. Den Sicherheitskräften, aber auch den nicht-staatlichen bewaffneten Gruppen, seien es separatistische Organisationen oder regierungstreue Milizen, werden massive Menschenrechtsverletzungen angelastet. Dem Militär und den paramilitärischen Einheiten werden Entführungen, Folter, Vergewaltigungen, willkürliche Festnahmen und außergerichtliche Hinrichtungen vorgeworfen. Es gibt Befürchtungen, dass die neue, drakonische Anti-Terror-Gesetzgebung die Menschenrechtslage verschlimmern wird und dass diese Gesetze gegen politische Gegner:innen missbraucht werden.

Frauen, Mitglieder ethnischer und religiöser Minderheiten sowie niedriger Kasten werden systematisch diskriminiert. Den Sicherheitskräften wird Parteilichkeit vorgeworfen, besonders hinsichtlich der Spannungen zwischen Hindus und Muslim:innen, welche im Jahr 2002 zu Tausenden von Todesfällen führten. Die Stimmung wird durch hindu-nationalistische Parteien angeheizt, welche auch in der Regierung vertreten sind.

Innere Lage im Empfängerland

Box 9

Politisches System; Auszug aus dem Transformationsatlas 2020 der Bertelsmann Stiftung

India has a very good record as a well-established democracy. Its elected representatives have the effective power to govern and there are no major veto players who undermine the democratic credentials of the state. The National Democratic Alliance (NDA) government led by Prime Minister Narendra Modi (henceforth: Modi government), which was formed in 2014 after the Hindu-nationalist Bharatiya Janata Party (BJP) won an absolute majority in the general election, remained stable during the review period and did not have to rely on coalition partners. As Modi's initial mandate neared its end, Modi remained extremely popular, but some degree of disenchantment could be

observed among the Indian population. [...] Overall, the BJP-led government has a clear reformist agenda, but during the review period, as in previous periods, a range of factors such as still-pervasive corruption and an overburdened judiciary continued to hamper the performance of democratic institutions and the government's steering capability. However, the most problematic development is the growing influence of hardline Hindu-nationalist groups. A Hindu majoritarian discourse is getting increasingly pervasive as these groups aim to undermine the secular credentials of the Indian state and to redefine India as a Hindu nation. The government will have to withstand such pressures from hardliners if it wants to keep intact the fragile equilibrium that characterizes Indian society.

Quelle: <https://atlas.bti-project.org/>

Korruptionsindex von Transparency International - Corruption Perceptions Index (2021)

Im Jahresbericht 2021 von Transparency International, für den in 180 Staaten Befragungen zur Wahrnehmung von Korruption bei Beamten:innen und Politiker:innen durchgeführt wurden, liegt Indien auf Platz 85 (2020: Platz 86), zusammen mit den Malediven. Deutschland liegt auf Platz 10.

Quelle: <https://www.transparency.org/en/cpi/2021/index/nzl>

Spannungen und innere Konflikte

In Indien gibt es zahlreiche bewaffnete Konflikte, die überwiegend noch auf die britische Kolonialherrschaft zurückgehen. Von diesen sind der Konflikt in Jammu und Kaschmir am schwerwiegendsten. Aufstände gibt es jedoch auch in den nordöstlichen Bundesstaaten Assam, Manipur, Nagaland sowie in Teilen Tripuras. Im Jahr 2005 ist es der indischen Regierung jedoch gelungen, gleich in mehreren Provinzen für Entspannung zu sorgen. So wurde Waffenruhe mit mehreren separatistischen Bewegungen in Assam, Mizoram und Meghalaya vereinbart. Die Aktivitäten von Linksradikalen sorgen jedoch für Unruhen im Land: In Zentral- und Nordindien ist z. B. die naxalistisch-maoistische People's War Group (PWG) aktiv, gegen die neben den Sicherheitskräften auch eine regierungstreue Miliz kämpft. Zu den Anschlägen der PWG ist es 2006 u.a. in Bihar, Orissa und Chhattisgarh gekommen. Ein weiterer Anschlag ereignete sich 2010, als maoistische Extremist:innen einen Zug zum Entgleisen brachten, wobei etliche Personen ums Leben kamen. Kämpfe zwischen naxalistisch-maoistischen Kämpfer:innen und indischen Sicherheitskräften nahmen zwar in den letzten Jahren kontinuierlich ab, forderten nach Angaben des South Asia Terrorism Portal (SATP) im Jahre 2019 aber immer noch 302 Todesopfer.

In Indien gibt es zudem teilweise erhebliche Spannungen zwischen der hinduistischen Mehrheit und religiösen und ethnischen Minderheiten. Diese Spannungen werden von chauvinistischen Hindupolitiker:innen, u.a. von der regierenden BJP, angeheizt. Es gibt mehrere bewaffnete Aufstände im Land, die ihren Ursprung entweder in der politischen oder wirtschaftlichen Marginalisierung von Minderheiten haben. Am dramatischsten ist der Konflikt zwischen Hindus und Muslim:innen, welcher sich in der Vergangenheit regelmäßig in gewalttätigen Auseinandersetzungen entladen hat. Im Februar und März 2002 kam es im Bundesstaat Gujarat zu den schwersten Auseinandersetzungen seit einem Jahrzehnt, bei dem rund 2000 Menschen, vor allem Muslim:innen, ums Leben kamen. Doch auch im Jahr 2020 kamen bspw. in Delhi 53 Menschen in religiös motivierten Aufständen um Leben. Dabei wurden mehrere Gebäude und Menschen angezündet.

In Nordost-Indien kommt es ebenfalls zu Spannungen, da mind. 100.000 Bangladescher:innen illegal eingewandert sind. Während die anerkannten tibetischen Flüchtlinge kaum Probleme verursachen, scheint es, als würden die Einwanderer:innen aus Bangladesch als ein erhöhtes Konfliktpotential wahrgenommen.

Darüber hinaus lösten die brutale Gruppenvergewaltigung einer Studentin am 16. Dezember 2012 und ihr darauffolgender Tod am 30. Dezember 2012 eine Protestwelle sowie eine breite gesellschaftliche Diskussion zu Frauenrechten und der Gewalt gegen Frauen aus. Dabei wurden die Proteste weitgehend von den jüngeren urbanen Mittelschichten des Landes getragen. Derartige aufsehenerregende Fälle und öffentliche Diskussionen gelten als ein Höhepunkt der seit langem wahrnehmbaren Gewalt gegen Frauen in der indischen Gesellschaft. Auch in den Jahren 2018 und 2019 kam es zu zahlreichen Vergewaltigungen, vor allem von Dalit-Frauen, aber auch von Minderjährigen. In vielen Fällen spielen Kastenunterschiede eine Rolle dabei, dass die Polizei diese Verbrechen nicht aufklärt oder gar aktiv deren Aufklärung und Bestrafung verhindert. 2017 sollen staatlichen Angaben zufolge 33.658 Fälle registriert worden sein, die Dunkelziffer dürfte weitaus höher liegen.

Erhaltung von Frieden, Sicherheit und Stabilität in der Region

Geographische Lage

Indien hat die zweitgrößte Bevölkerung der Welt und hat sich in den letzten Jahrzehnten zu einer regionalen Hegemonialmacht in Südostasien entwickelt. Nachdem sich das Land während des Kalten Krieges vor allem innerhalb der Blockfreienbewegung profilierte, verfolgt es heute eine eindeutig pro-westliche Politik. Das Land ist ein wichtiger Handelspartner der EU und der Vereinigten Staaten.

Politische Situation in der Region

Der bedeutendste regionale Konflikt mit Potential zur nuklearen Eskalation ist der Kaschmir-Konflikt zwischen Indien und Pakistan. Kleinere Konflikte bestehen zwischen Indien und China sowie Indien und Bangladesch.

Der Indisch-Pakistanische Konflikt

Dieser Konflikt, in dem die Zugehörigkeit des Kaschmirgebiets zentral ist, besteht seit Gründung der beiden Staaten Indien und Pakistan (1947) und drohte in der Vergangenheit regelmäßig zu einem Krieg zu eskalieren. Dies hätte verheerende Folgen, da beide Staaten über Nuklearwaffen verfügen. Dabei wird der Streit um Territorium begleitet von einer komplexen Konfliktstruktur, in der innenpolitische Dimensionen und Existenzlegitimationen eine Rolle spielen. Indien wirft Pakistan dabei unter anderem vor, in Indien aktive terroristische Organisationen zu unterstützen und fordert ein Ende dieser Unterstützung ebenso wie der Unterstützung kaschmirischer Separatist:innen. Pakistan hingegen fordert eine Volksabstimmung über die Zukunft der Region, da der Verlust des größtenteils muslimisch geprägten Gebiets als Bedrohung der islamischen Identität des Staates wahrgenommen wird. Aktuell lässt sich feststellen, dass sich die Situation in der Kaschmirregion entspannt hat und beide Konfliktparteien sich in letzter Zeit annähern.

Eine langfristige Lösung liegt dennoch fern. Dabei charakterisieren Annäherung und Eskalation den Konflikt bereits seit einigen Jahren. So schien sich seit Oktober 2002 eine Phase der Annäherung abzuzeichnen, in der sich beide Länder darauf einigten, ihre Truppen entlang der Demarkationslinie um erhebliche Teile zu reduzieren. Im Mai 2003 folgte die „hand of friendship“-Rede des indischen Premierministers Atal Bihari Vajpayee, in deren Anschluss volle diplomatische Beziehungen zwischen Indien und Pakistan wiederhergestellt und im November 2003 ein Waffenstillstand auf unbeschränkte Zeit beschlossen werden konnte. Dieser Schritt wurde von der internationalen Gemeinschaft begrüßt, seither führen die beiden Staaten den intensivsten Dialog seit Jahrzehnten: Ab Juni 2004 wurden bereits zwei Runden der bilateralen Gespräche zu verschiedenen Themen der Zusammenarbeit, unter anderem Frieden und Sicherheit, durchgeführt. Im April 2005 trug die Wiedereinführung der direkten Busverbindung zwischen den indischen und pakistanischen Kaschmir-Gebieten erheblich zu einer weiteren Entwicklung des Friedensprozesses in der Konfliktregion bei. Im Januar 2006 hat die dritte Runde der bilateralen Gespräche stattgefunden, die sich in erster Linie mit der Kaschmir-Frage befasste und zur Vereinbarung weiterer Treffen führte. Der Dialog wurde auch nach den Terroranschlägen von Mumbai im Juli 2006 fortgeführt: So trafen sich Präsident Musharraf und Premierminister Singh am Rande des Blockfreientreffens in Havanna im September 2006 zu einem intensiven Meinungsaustausch. Der Zustand der Annäherung hält bis heute an, wird jedoch durch massive Destabilisierungsversuche immer wieder gefährdet: So erreichten die Beziehungen infolge der Terroranschläge in Mumbai im November 2008, bei dem 160 Menschen starben, einen erneuten Tiefpunkt. Indien warf Pakistan die Beteiligung an den Anschlägen vor. Zuvor kam es bereits zu Spannung zwischen beiden Ländern als die pakistanische Armee erstmals seit 1999 die Kontrolllinie in Kaschmir überquerten. Im Zuge dessen ereigneten sich kleinere Feuergefechte zwischen beiden Armeen. Als Folge dieses Zwischenfalls verlegte das indische Militär im September 2008 erstmals sechs Su-30 Kampfflugzeuge in die Region. Nach den Attentaten von Mumbai folgten weitere kleine Anschläge, wie z. B. ein Bombenanschlag auf ein Restaurant im Februar 2010. Erst kurz zuvor haben Pakistan und Indien die bilateralen Gespräche wieder aufgenommen. Auch die eskalierende Gewalt im Sommer 2010 spannte die Situation erheblich an. Die als Reaktion hierauf erneut aufgenommenen Friedensverhandlungen führten in der Folgezeit wiederum zu einer Entspannung der Beziehungen. Im Jahr 2019 kam es zu erneuten Spannungen und vereinzelt Kampfhandlungen, in deren Verlauf zwei indischen Flugzeugen durch pakistanische Kampfflieger abgeschossen wurden.

Eine kurz- bis mittelfristige friedliche Regelung der Kaschmir-Frage ist deshalb weiterhin eher unwahrscheinlich; dennoch kann man heute durchaus von großen Fortschritten in den indisch-pakistanischen Beziehungen sprechen. Anfang 2021 gaben beide Regierungen bekannt, sich von nun an endgültig an den im Jahr 2003 verabschiedeten Waffenstillstand zu halten.

Unsichere Lage in den Nachbarländern

Über den Kaschmir-Konflikt hinaus wird die Lage in Südostasien durch viele weitere regionale Konflikte destabilisiert. In Pakistan kommt es wiederholt zu zahlreichen Attentaten gegen westliche Staatsbürger:innen und pakistanische Christ:innen, auch insgesamt ist das Land durch den Terrorismus und eine instabile Sicherheitslage gekennzeichnet.

Demgegenüber erweist sich Nepal nach der Beendigung des maoistischen Aufstandes und der Abschaffung der Monarchie in 2008 als stabilisiert.

Die VR China unterdrückt die Unabhängigkeitsbestrebungen Tibets, deren Exilregierung unter Dalai Lama sich in Indien befindet. Und darüber hinaus haben sowohl Indien als auch die VR China Ambitionen, ihren Einflussbereich in Asien auszuweiten. In Sri Lanka endete erst im Jahr 2009 ein jahrzehntelanger Bürgerkrieg durch einen militärischen Sieg der Regierung gegen die LTTE („Tamil Tigers“). Die Lage in den Nachbarstaaten Indiens ist überwiegend als äußerst angespannt zu bezeichnen.

Grenzkonflikte

Der schwerwiegendste Grenzkonflikt in Südasien ist derjenige zwischen Pakistan und Indien um Jammu und Kaschmir. Die Grenze zwischen Bangladesch und Indien ist ebenfalls umstritten, es kommt dort von Zeit zu Zeit zu kleineren Auseinandersetzungen. Die Frage der Grenzziehung zwischen Indien und der VR China war lange Zeit ebenfalls nicht geklärt. Im April 2005 haben sich beide Länder jedoch auf einen 3-Stufen-Prozess zur Lösung des Grenzdisputs geeinigt. Die gesetzliche Beilegung der Streitigkeiten durch einen Grenzvertrag hat allerdings bisher noch nicht stattgefunden. In 2009 dislozierte Indien sechs Su-30 Kampfflugzeuge von der pakistanischen an die chinesische Grenze. 2020 kam es zu einem der schlimmsten Grenzzwischenfälle seit 1962, bei dem mindestens 20 indische Soldat:innen sowie eine unbekannte Anzahl chinesischer Soldat:innen ums Leben kamen.

Regionale Rüstungskontrolle

Es gibt keine Abkommen oder Verhandlungen zur regionalen Rüstungskontrolle.

Bedrohung von Alliierten

Stationierung alliierter Streitkräfte in der Region

In Indien selber sind außer UN-Beobachter:innen in Jammu und Kaschmir keine ausländischen Einheiten stationiert. Im Rahmen des UN-Einsatzes UNMOGIP befinden sich 43 Militärbeobachter:innen aus den unterschiedlichsten Ländern (darunter u. a. Kroatien, Italien, Schweden und die Schweiz) in dem Land.

Gefahr von Technologiepiraterie

Technologiepiraterie im Bereich der Rüstungsindustrie ist ein potentiell Problem, da die weitentwickelte indische Rüstungsindustrie durchaus über die notwendigen Kapazitäten verfügt, alles von Kleinwaffen bis zu Massenvernichtungswaffen zu bauen. Dies traf in der Vergangenheit zum Teil auch zu, da einige der einheimischen Waffensysteme, z.B. die Prithvi-Mittelstreckenrakete, auf dem Nachbau und Weiterentwicklung ausländischer Modelle basierten. Auch im nicht-militärischen Bereich, z. B. der Pharmaindustrie, ist es zu Fällen von Technologiepiraterie gekommen, wobei die Herstellung von so genannten Generika natürlich einen durchaus positiveren Effekt hat als die Ausbreitung von Mittelstreckenraketen-technologie. Laut einer Studie der Business Software Alliance (BSA) von 2018 beträgt die Piraterie-Rate von Software in Indien 56 Prozent. Sie ist damit gegenüber den vorherigen Erhebungsjahren kontinuierlich gefallen (2015: 58 Prozent, 2013:

60 Prozent) und weitaus niedriger als in den Nachbarstaaten Pakistan (83 Prozent) und Bangladesch (84 Prozent), dennoch erheblich höher als in Deutschland (20 Prozent). Im Jahr 2017 beliefen sich die Verluste durch Piraterie in Indien auf geschätzte 2.474 Millionen US-Dollar (2015: 2.684 Mio. USD).

Quelle: Business Software Alliance (BSA), Global Software Piracy Study 2018

Verhalten in der internationalen Gemeinschaft

Tabelle 13

Beitritt zu wichtigen Anti-Terrorismus-Abkommen

Abkommen	Status	Quelle
Konvention zur Unterdrückung von Flugzeugentführungen von 1971	Beigetreten	http://www.icao.int
Konvention zum Schutz bestimmter Personen, einschließlich Diplomaten von 1977	Beigetreten	http://treaties.un.org
Internationale Konvention gegen Geiselnahmen von 1983	Beigetreten	http://treaties.un.org
Konvention zum physischen Schutz nuklearen Materials von 1987	Beigetreten	http://www.iaea.org
Konventionen zur Markierung von Plastiksprengstoff von 1998	Beigetreten	http://www.icao.int
Internationale Konvention zur Unterdrückung terroristischer Bombenanschläge von 2001	Beigetreten	http://treaties.un.org
Internationale Konvention zur Unterdrückung der Finanzierung terroristischer Organisationen von 2002	Beigetreten	http://treaties.un.org
Internationale Konvention zur Unterdrückung von Handlungen des Nuklear-Terrorismus von 2007	Nicht beigetreten	http://treaties.un.org

Kommentar

Schon vor dem 11. September 2001 bemühte sich Indien, den Kampf gegen die separatistischen Organisationen in Kaschmir als einen Anti-Terror-Kampf darzustellen. Das Land unterstützt die US-amerikanischen Maßnahmen gegen den internationalen Terrorismus. Intern wurde eine drakonische neue Anti-Terror-Gesetzgebung verabschiedet, der Prevention of Terrorism Activities Act (POTA), von dem Menschenrechtsgruppen fürchten, dass er auch gegen legitime politische Gegner:innen missbraucht werden könne. In der Vergangenheit konnte eine Zunahme von Terroranschlägen in Indien, besonders in den großen Stadtzentren, verzeichnet werden. Ein Höhepunkt erreichte diese Welle mit den Bombenanschlägen auf zahlreiche Ziele in Mumbai im November 2008. Die indische Regierung beschuldigt insbesondere die in Pakistan ansässige Terrorgruppe Lashkar-e-Tayiba für die zahlreichen Anschläge in 2008. Mit Ausnahme der verheerenden Anschläge auf ein Hotel in Mumbai im November 2008, wird Indien bis heute zwar von vermehrten, jedoch kleineren Anschlägen heimgesucht.

Internationale Kriminalität

Tabelle 14

Beitritt zu internationalen Abkommen in der Kriminalitätsbekämpfung

Abkommen	Status	Quelle
Konvention gegen Transnationale Organisierte Kriminalität von 2003	Beigetreten	http://treaties.un.org
Zusatzprotokoll (a) zur Unterdrückung von Menschenhandel (2003)	Beigetreten	http://treaties.un.org
Zusatzprotokoll (b) gegen den Schmuggel von Auswanderern (2004)	Beigetreten	http://treaties.un.org
Zusatzprotokoll (c) gegen die unerlaubte Herstellung und den Transport von Feuerwaffen (2005)	Beigetreten	http://treaties.un.org

Kommentar

Indien ist ein wichtiger Schauplatz internationaler organisierter Kriminalität. Der Unterwelt, z. B. der sogenannten „Mumbai-Mafia“, werden auch Verbindungen zu separatistischen bzw. terroristischen Organisationen nachgesagt, über welche die kriminellen Vereinigungen ihr beträchtliches Waffenpotential beziehen. Die Hauptprobleme sind illegales Glückspiel, Menschenhandel, Warenschmuggel und Drogenhandel. Indien ist einer der weltweit größten Opium- und Haschisch-Hersteller.

Tabelle 15

Ausgewählte völkerrechtliche Vereinbarungen

Abkommen	Status	Quelle
Völkermord-Konvention von 1951	Beigetreten (unter Vorbehalt)	SIPRI Jahrbuch
Genfer Konvention zum Schutz von Zivilisten in Kriegzeiten von 1950	Beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Zusatzprotokolle zur Genfer Konvention von 1950 zum Schutz von Opfern in bewaffneten Konflikten von 1978	Nicht beigetreten	SIPRI Jahrbuch
Internationaler Strafgerichtshof (Römisches Statut) von 2002	Nicht beigetreten	http://treaties.un.org
Anti-Korruptions-Konvention von 2005	Unterzeichnet, nicht ratifiziert	http://treaties.un.org

UN-Berichterstattung

Indien berichtet im Rahmen des UN-Waffenregisters regelmäßig über Rüstungsimporte. Informationen über Rüstungsexporte gibt die Regierung Indiens hingegen nur gelegentlich weiter. Das Land nahm an der Berichterstattung über Militärausgaben der

Vereinten Nationen lange nicht teil, hat aber für die Jahre 2019 und 2020 umfassende Angaben gemacht.

Unerlaubte Wiederausfuhr

Indien hat in der Vergangenheit Waffen an Aufständische in Nachbarstaaten geliefert, so an die LTTE („Tamil Tigers“) in Sri Lanka zwischen 1983 und 1987 und an die Shanti Bahini in Bangladesch zwischen 1976 und 1989. Indien unterstützte auch die nepalesische Regierung mit Waffen und Material in ihrem Kampf gegen die maoistische Guerilla. Vom Bundesstaat Bihar aus gibt es einen regen Schmuggelverkehr nach Bangladesch, unter anderem von Kleinwaffen deutscher, französischer, italienischer und US-amerikanischer Herkunft. Von dort gelangen die Waffen auch nach Nepal, gleichzeitig werden auch Waffen aus Bangladesch illegal nach Indien eingefahren. Dadurch hat sich die Region zu einer regen Transitzone für Waffenschmuggel entwickelt. Oft sind dabei Waffen aus China im Spiel, die dann über Indien, Bangladesch und Nepal verteilt werden. Zudem wurden in der Vergangenheit mehrfach Waffen indischer Herkunft in Pakistan gefunden. Viele dieser Waffen entstammen der Zeit des Kalten Krieges.

Doch es werden auch Waffen illegal nach Indien eingefahren. So gelangen immer wieder pakistanische Waffen nach Nordindien und dort in die Hände der Rebell:innengruppen ULFA, NSCN, NDFB. Insbesondere die ULFA ist am Schmuggel beteiligt und erwirbt Waffen in Thailand oder anderen südostasiatischen Ländern, die sie anschließend nach Myanmar, Nepal und Bangladesch liefert oder an maoistische Gruppen im eigenen Land verkauft.

Auch der Seeweg ist eine beliebte Schmuggelroute: Im April 2014 wurde ein Fall bekannt, in dem Waffen über das Meer von Pakistan nach Bangladesch und schließlich nach Indien geschmuggelt wurden. Weiterhin wurden im September 2015 auf einem Schiff von Mumbai in die Demokratische Republik Kongo 34 schwere Angriffswaffen gefunden, darunter M19 Gewehre und Maschinengewehre. Es wird jedoch vermutet, dass Mumbai in diesem Fall nur eine Transitstadt war und die Waffen ursprünglich aus Dubai kamen, wo das Schiff ablegte.

Wirtschaftliche und technische Kapazität des Landes

Box 10

Auszug aus dem Transformationsatlas 2020 der Bertelsmann Stiftung

While the economy was generally in a good shape, with stable growth rates of above 7%, Modi was far from having achieved what he had promised during the election campaign in 2014. Particularly the creation of new jobs for the growing young Indian population proved a major challenge, and despite a reduction of poverty, inequalities within Indian society have grown. The government has definitely displayed a clear willingness to introduce reforms. The main reform during the review period was the introduction of the Goods and Services Tax (GST) in July 2017, which transformed India into a single market. While critics point out that the new indirect taxation system is overly complex, and despite several difficulties at its start, the new GST has huge potential in the medium term. In particular, by reducing tax-related barriers to trade, it speeds up transportation of goods across the

country. The BJP-led NDA government has also managed to improve conditions for investment in India, as reflected in the improved position of the country in the World Bank's Doing Business ranking. Other reforms, such as the hastily conceptualized and inefficiently implemented "demonetization" of 2016 (the overnight replacement of the existing stock of banknotes with the declared aim of fighting "black money" and corruption), have been entirely unsuccessful and have in some cases even harmed economic growth. In general, the introduction of new schemes and programs (often amounting to little more than renaming existing ones) has seemed rather overzealous. Programs like "Make in India" have not been particularly successful, as foreign direct investment in the manufacturing sector remains limited. In its social programs, the government has displayed a belief in the usefulness of digitalization and the introduction of direct cash transfers. Measures like a new health insurance scheme for the poor ("Modicare") are announced ahead of elections to gain votes, with little clarity regarding the availability and sources of their funding.

Quelle: <https://atlas.bti-project.org/>

Tabelle 16

Anteile Militärausgaben, Gesundheitsausgaben und Bildungsausgaben am BIP/GDP (in%)

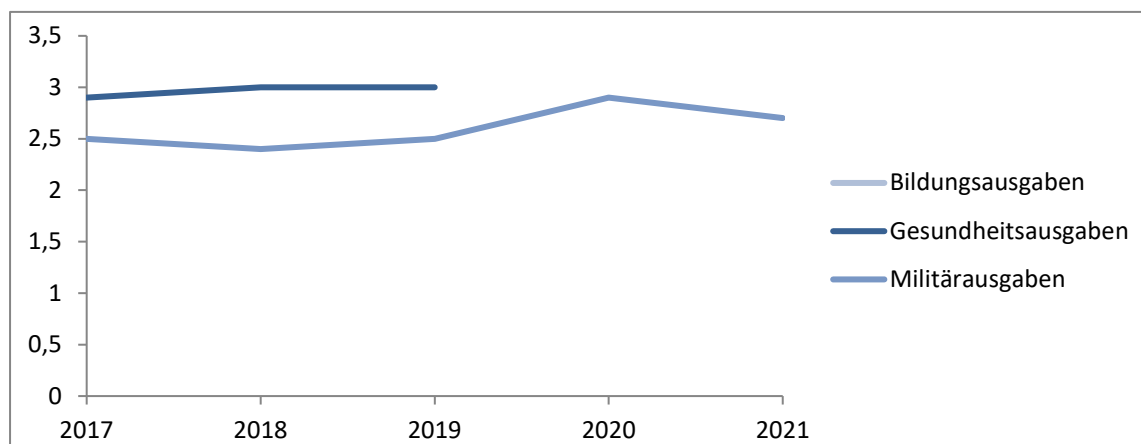
	2017	2018	2019	2020	2021
Militärausgaben (in Millionen US-Dollar)	67939	70902	75249	72937	73575
Militärausgaben/BIP	2,5	2,4	2,5	2,9	2,7
Gesundheitsausgaben/BIP	2,9	3,0	3,0	-	-
Bildungsausgaben/BIP	-	-	-	-	-

Angaben in konstanten Preisen mit 2020 als Basisjahr.

Quelle: SIPRI Military Expenditure Database, World Bank Data (World Development Indicators)

Schaubild 5

Entwicklung Anteile Militärausgaben, Gesundheitsausgaben und Bildungsausgaben am BIP/GDP in Prozent



Quellen: SIPRI Military Expenditure Database (Militärausgaben); World Bank Data (World Development Indicators)

Tabelle 17

Absolute Auslandsverschuldung/Anteil am BIP und Entwicklungshilfe

	2016	2017	2018	2019	2020
Auslandsverschuldung	455502	511473	521030	560871	564179
Anteil am BIP (in Prozent)	19,9	19,3	19,3	19,5	20,8
Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (DAC-ODA)*	1692,45	2650,54	2250,76	2872,28	-
Net ODA (% of GNI)*	0,07	0,1	0,08	0,1	-
Deutsche ODA Zahlungen*	237,27	542,7	236,78	555,5	-

Angaben in aktuellen Preisen (Mio.) (Auslandsverschuldung); ODA in konstanten Mio. US\$ (2019); Net ODA (% of GNI) in aktuellen Preisen; Deutsche ODA Zahlungen in konstanten Mio. US\$ (2019).

Quelle: Weltbank, IMF, OECD*

Tabelle 18

Globaler Militarisierungsindex – Wert und Platzierung

	2016	2017	2018	2019	2020
Militarisierungswert	180,5	180,2	179,9	179,1	190,7

	2016	2017	2018	2019	2020
Index-Platzierung	66	67	69	71	65

Tabelle 19

Globaler Militarisierungsindex – Wert und Platzierung der Nachbarstaaten

		2016	2017	2018	2019	2020
Bangla- desch	Militarisierungswert	139,4	131,7	133,5	137,6	135,6
	Index-Platzierung	102	112	111	105	110
China	Militarisierungswert	153,7	150,8	149,1	149,2	149,9
	Index-Platzierung	91	92	94	94	97
Nepal	Militarisierungswert	164,1	159,8	145,6	137,5	136
	Index-Platzierung	83	85	97	106	108
Pakistan	Militarisierungswert	262,6	265,3	269,6	272,7	270,1
	Index-Platzierung	26	22	17	20	23

Quelle: Global Militarization Index (GMI) – Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC)

Der Globale Militarisierungsindex (GMI) bildet das relative Gewicht und die Bedeutung des Militärapparats eines Staates im Verhältnis zur Gesellschaft als Ganzes ab. Daten basieren auf dem GMI 2021.

<https://gmi.bicc.de/ranking-table>

Tabelle 20

Militärausgaben der Nachbarstaaten absolut und am BIP in Prozent

		2017	2018	2019	2020	2021
Bangla- desch	Militärausgaben (absolut)	3639	4006	4574	4558	4638
	Militärausgaben/BIP	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3
China	Militärausgaben (absolut)	221918	234917	246361	257973	270017
	Militärausgaben/BIP	1,8	1,7	1,7	1,8	1,7
Nepal	Militärausgaben (absolut)	445	437	423	436	418
	Militärausgaben/BIP	1,7	1,5	1,4	1,4	1,3
Pakistan	Militärausgaben (absolut)	9492	10717	10579	10395	10325
	Militärausgaben/BIP	3,8	4,1	4,1	4,0	3,8

Angaben in konstanten Mio. US\$ (2020). Quelle: SIPRI Military Expenditure Database

Tabelle 21

Human Development Index (HDI)

	2015	2016	2017	2018	2019
HDI-Wert	0.624	0.630	0.640	0.642	0.645

Quelle: <https://hdr.undp.org/data-center/country-insights#/ranks>

Der HDI ist ein Wohlstandsindikator und variiert zwischen 1 (beste Entwicklungsstufe) und 0 (geringe Entwicklung). Die Länder werden in vier Klassen eingeteilt: sehr hohe, hohe, mittlere und niedrige menschliche Entwicklung. Die Berechnung des HDIs basiert auf den Kategorien Gesundheit (Lebenserwartung), Bildung und dem Bruttonationaleinkommen.

Kommentar

Indien hat seit dem Beginn des Jahrtausends enorme ökonomische Fortschritte gemacht: allein zwischen 2011 und 2015 konnten mehr als 90 Millionen Menschen aus der absoluten Armut in höhere Einkommensschichten aufsteigen und auch die Kindersterblichkeit konnte in den vergangenen 10 Jahren von 47,3 auf 28,3 pro 1.000 Lebendgeburteten gesenkt werden. Die indische Wirtschaft ist eine der am schnellsten wachsenden Volkswirtschaften der Welt, auch wenn sie im Rahmen der Covid-19-Pandemie um rund 8 Prozent geschrumpft ist. Besonders betroffen sind von der Pandemie die ärmere Schichten und der informelle Sektor, indem ein Großteil der Bevölkerung tätig ist. Im Human Development Index belegt das Land dennoch nur den 131. Platz und verzeichnete dort in den letzten fünf Jahren auch nur marginale Fortschritte.

Mit grob drei Prozent des BIP gibt Indien derzeit relativ viel für sein Militär aus. Auf dem Globalen Militarisierungsranking belegte das Land zuletzt (2020) Rang 65; und gehört damit zum Mittelfeld. In seiner Nachbarschaft wird Indien dennoch nur von Pakistan (Rang 23) übertroffen. Zwischen 2007 und 2022 durchlief die indische Armee ein Modernisierungsprogramm, das aber aufgrund fehlender Finanzmittel hinter seinen Zielen zurückblieb. Angesichts Indiens enormer wirtschaftlicher Kapazitäten und des mittleren Militarisierungsgrades besteht derzeit keine akute Gefahr, dass die Ausgaben für den Militärsektor die Entwicklung nachhaltig beeinflussen. Angesichts der weiterhin bestehenden Armutsprobleme, dem Bildungsgefälle und der schlechten Gesundheitsversorgung, insbesondere in den Slums und in ländlichen Gebieten, können weiter ansteigende Militärausgaben – etwa um die bisher unzufriedenstellende Modernisierung der Armee zu finanzieren – durchaus ein Problem werden. Zudem befindet sich Indien in einem Dauerkonflikt mit Pakistan; die allgemeine Lage im und um das Südchinesische Meer ist als angespannt zu bezeichnen.