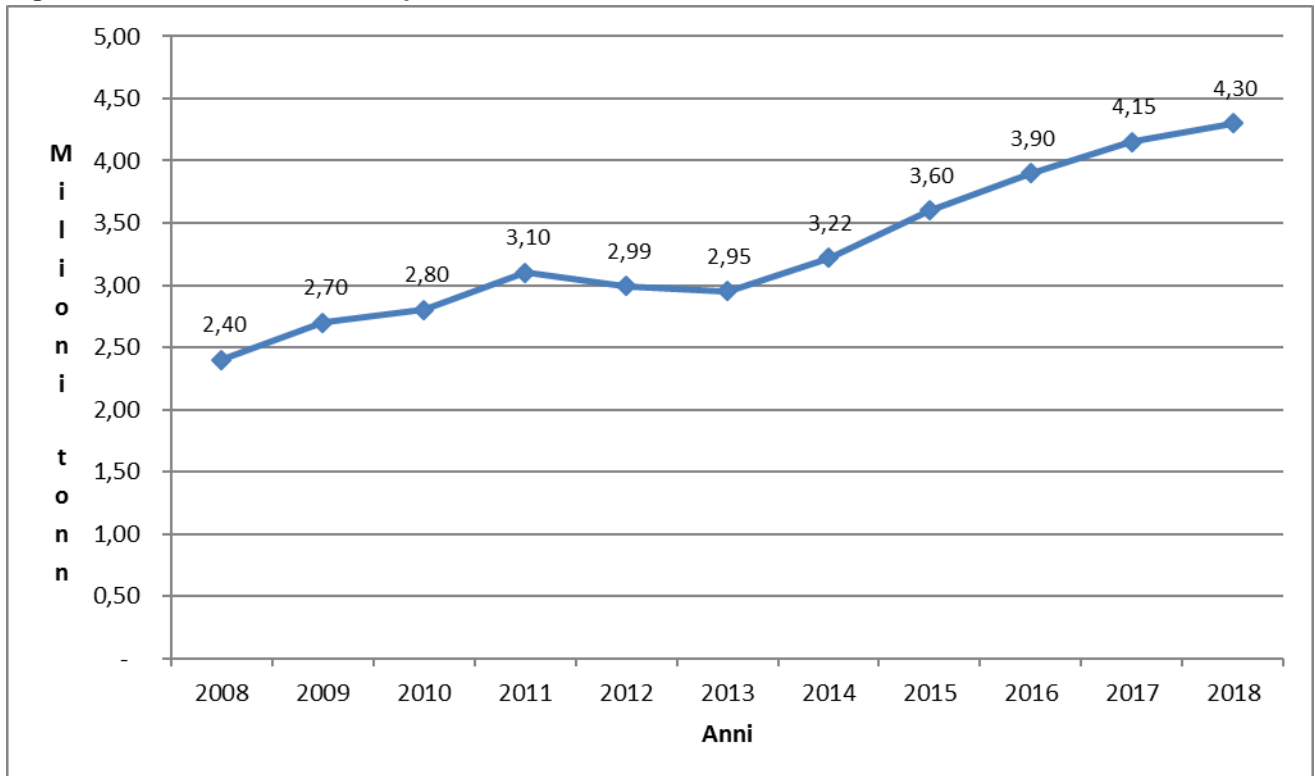


Figura 1 – Consumo di materie plastiche in Iran: 2008 – 2018



IMA% (Incremento medio annuo percentuale): + 6,0

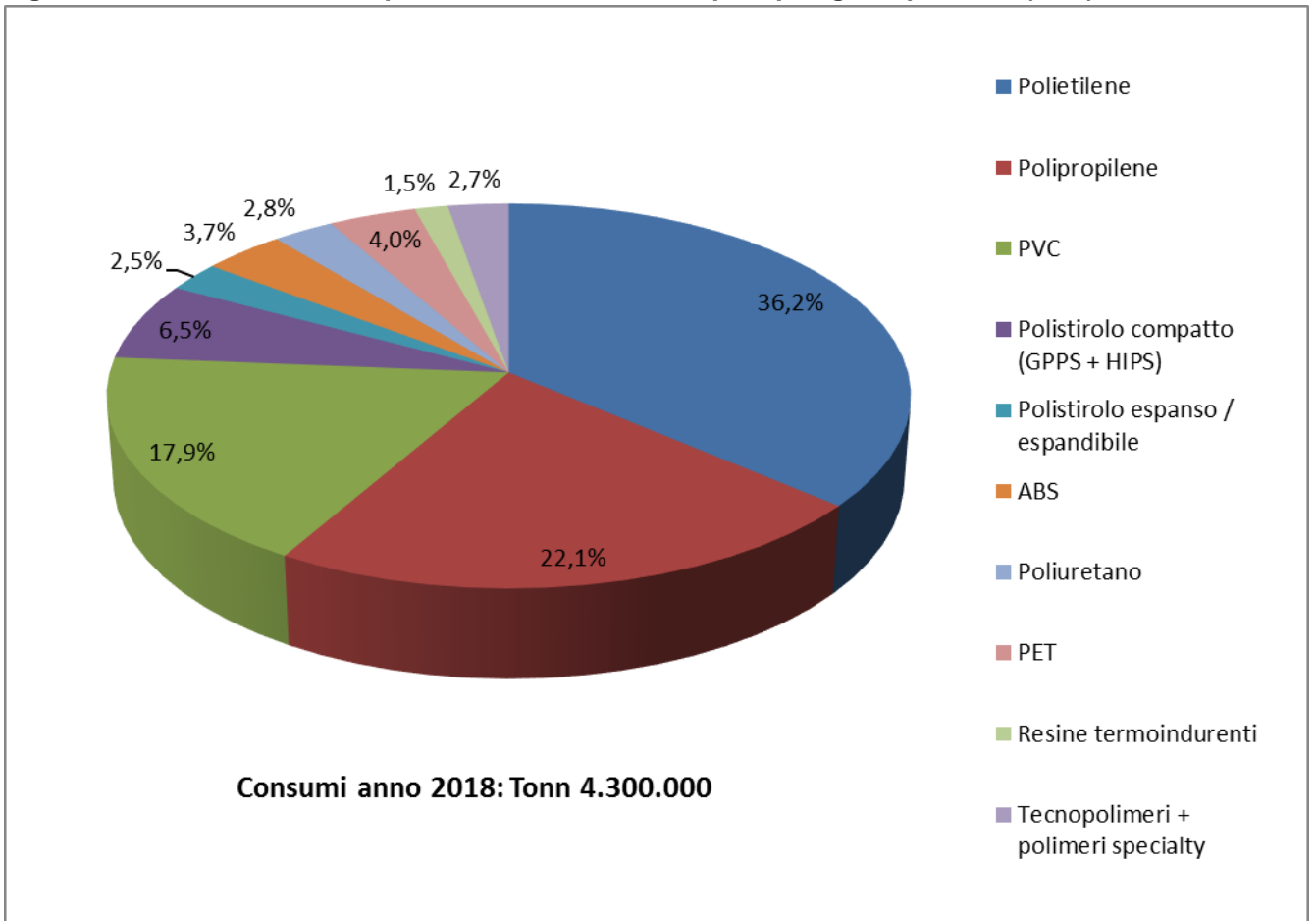
Fonte: elaborazione fonti locali

Tabella 1 – Consumi di materie plastiche in Iran suddivisi per tipologia di polimero: anno 2018

Tipo di polimero	Tonnellate
Polietilene, di cui:	1.558.000
. HDPE + MDPE	643.000
. LDPE	573.000
. LLDPE	342.000
Polipropilene	952.000
PVC	770.000
Polistirolo compatto (GPPS + HIPS)	281.000
Polistirolo espanso / espandibile	106.000
ABS	160.000
Poliuretano	120.000
PET	170.000
Resine termoindurenti	65.000
Tecopolimeri + polimeri specialty	118.000
Totale	4.300.000

Fonte: elaborazione fonti locali

Figura 2 – Consumi di materie plastiche in Iran suddivisi per tipologia di polimero (in %): anno 2018



**Tabella 2 – Consumo di materie plastiche in Iran
suddiviso per principali settori di impiego: anno 2018**

Settore d'impiego	Ktonn
Imballaggio alimentare	1.000
Imballaggio non alimentare	700
Edilizia (<i>compresi grandi lavori e infrastrutture</i>)	1.500
Componentistica auto motive	220
Industria elettrica ed elettronica	195
Agricoltura	120
Articoli casalinghi	135
Mobilio e arredamento	200
Altri vari	230
Totale	4.300

Fonte: elaborazione fonti locali

Figura 3 – Consumo di materie plastiche in Iran suddiviso per principali settori di impiego (in %): anno 2018

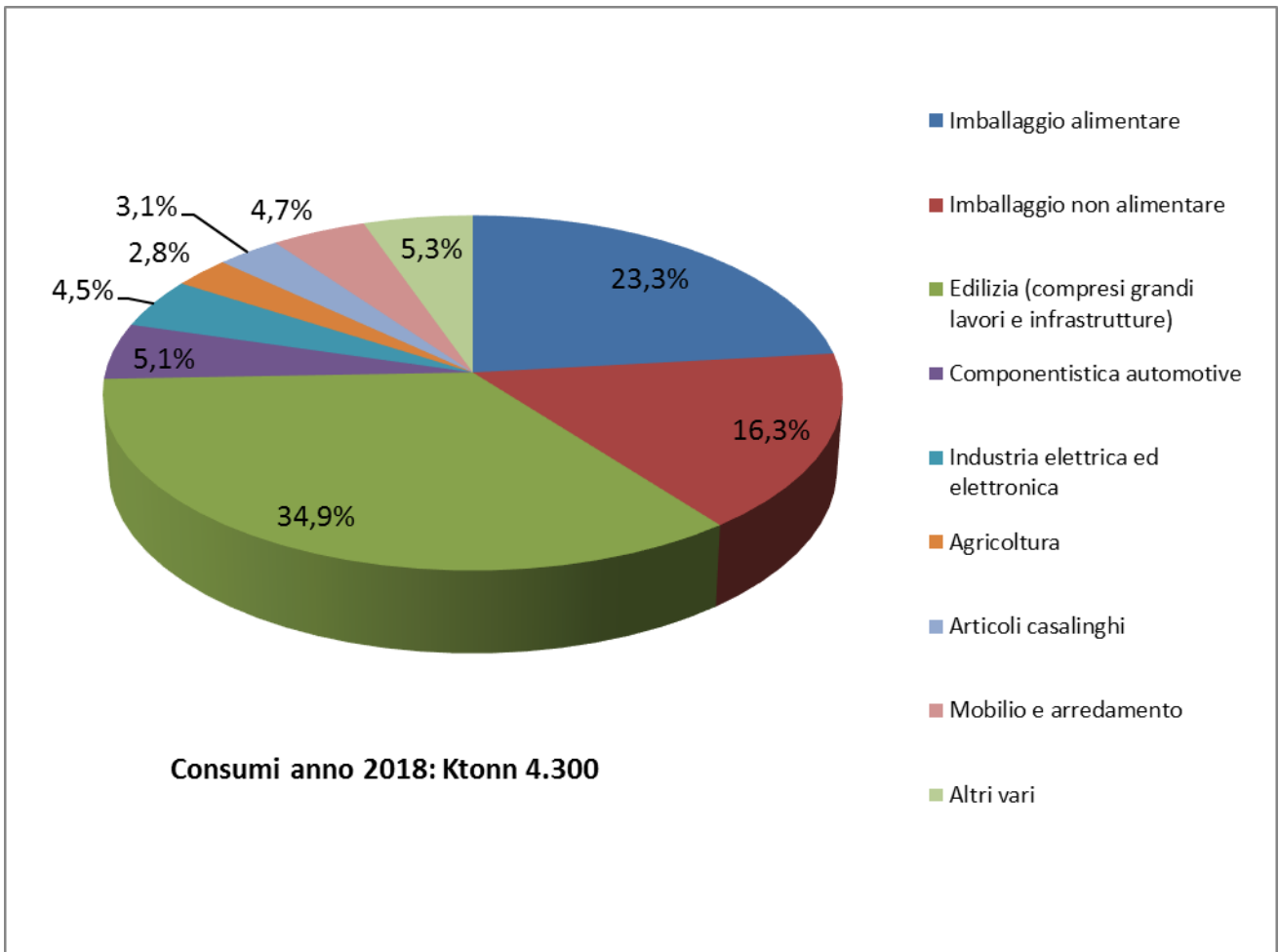


Tabella 3 – Plastica lavorata in Iran per tecnologia di trasformazione: anno 2018

Tecnologia usata	Tonnellate
Estrusione, di cui:	1.890.000
. <i>estrusione di tubazioni e Condotte</i>	565.000
. <i>estrusione di film</i>	535.000
. <i>estrusione di fibre</i>	500.000
. <i>altri tipi di estrusione</i>	290.000
Stampaggio – iniezione	1.050.000
Stampaggio per soffiaggio, di cui:	310.000
. <i>estrusione soffiaggio</i>	155.000
. <i>iniezione – soffiaggio e stampaggio per stiramento e soffiaggio</i>	155.000
Formazione schiume EPS	106.000
Termoformatura	300.000
Altre tecnologie	644.000
Totale	4.300.000

Fonte: elaborazione fonti locali

Figura 4 – Plastica lavorata in Iran per tecnologia di trasformazione (in %): anno 2018

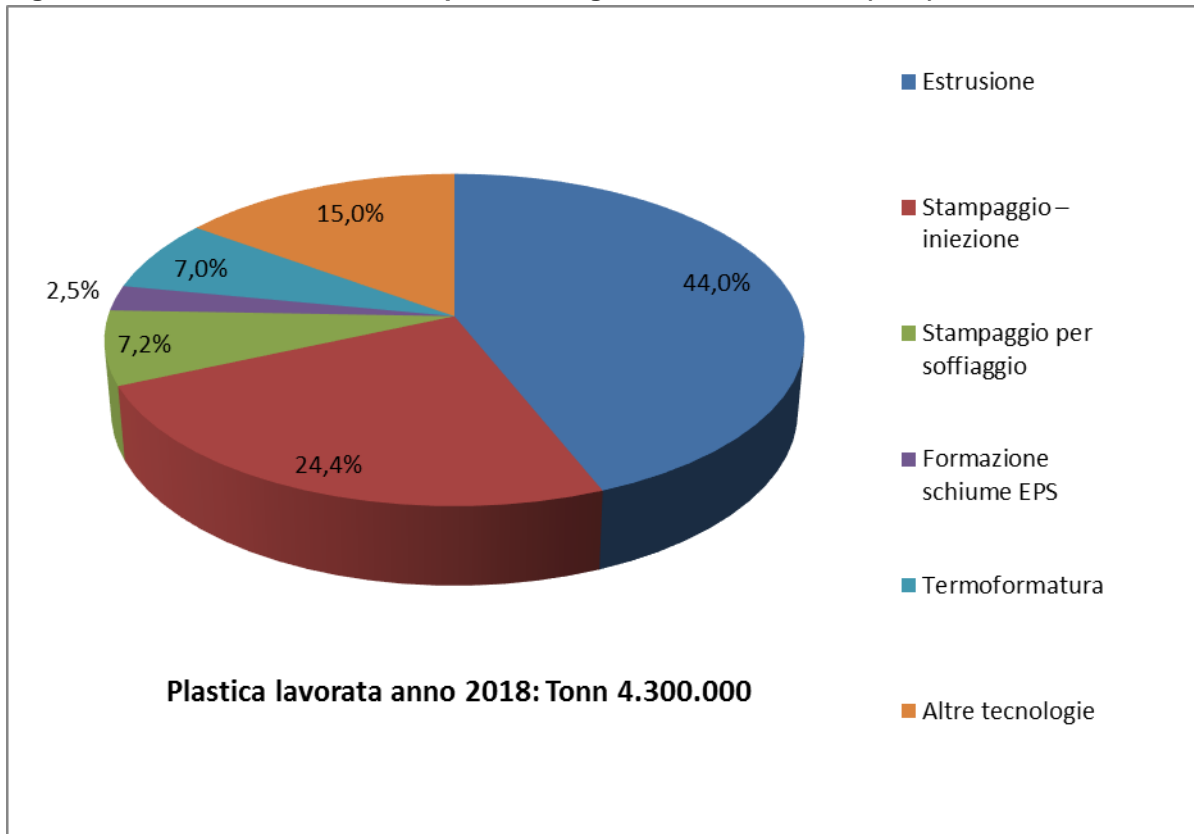


Tabella 4 - Produzione, import, export e consumo di materie plastiche in Iran: anno 2018

Produzione (<i>ktonn</i>)	6.880
Import (<i>ktonn</i>)	930
Export (<i>ktonn</i>)	3.510
Consumo interno (<i>ktonn</i>)	4.300
Saldo della bilancia commerciale (<i>ktonn</i>)	+ 2.580
Vendite sul mercato interno (<i>ktonn</i>)	3.370
Quota del mercato interno soddisfatta dalla produzione nazionale	78,4%
Rapporto Export / Import	3,77
Import / consumo	21,6%
Export / produzione	51%

Fonte: elaborazione fonti locali

Tabella 5- Previsioni di sviluppo della domanda di materie plastiche in Iran per settore di impiego: 2018 – 2022

Settore di impiego	Ktonn		IMA% ⁽¹⁾
	2018	2022	
Packaging alimentare e delle bevande	1.000	1.340	+ 7,6
Packaging non alimentare	700	840	+ 4,7
Edilizia (<i>infrastrutture, ingegneria civile e industriale, ecc</i>)	1.100	1.410	+ 6,4
Componentistica auto motive	220	280	+ 6,2
Industria elettrica / elettronica	195	235	+ 4,8
Altri vari ⁽²⁾	1.045	1.295	+ 4,5
Totale	4.300	5.400	+ 5,8

(1) IMA% = Incremento medio annuo percentuale 2018 – 2022

(2) Tra gli "altri impieghi" si distingueranno per tassi di crescita alcuni settori di nicchia, quale l'industria aerospaziale o l'industria dei tappeti in fibre e rafia di polipropilene

Fonte: consensus sulla base di elaborazione di fonti locali