

BIJLAGE

TABEL AFSCHRIJVINGSTERMIJNEN VOOR INVESTERINGEN VANAF 2011

Algemeen

Ondergrens voor activeren (minimum investeringsbedrag); € 50.000, met uitzondering van voorbereidingskredieten (minimumbedrag € 25.000) en gronden en terreinen (geen minimum)

Immateriële vaste activa

De afschrijvingsduur van immateriële activa is 5 jaar.

Materiële investeringen met een economisch nut

Ten aanzien van de materiële investeringen met een economisch nut gelden de navolgende afschrijvingstermijnen:

- a. 25/30/40/50 jaar: gebouwen (semi-permanente opstallen 25 jaar, opstallen zwembaden 30 jaar, opstallen sporthallen en sportzalen 40 jaar, **onderwijshuisvesting (vervangende) nieuwbouw 50 jaar en overige gebouwen op basis van de verwachte (restant) levensduur (50 jaar minus ouderdom pand)**);
- b. 5/10/15/25/50 jaar: rioleringen (meetapparatuur 5 jaar, peilbuizen 10 jaar, pompen en overige apparatuur 15 jaar; rioolstelsel afhankelijk van materiaalkeuze en gehanteerde technologie 25/50 jaar);
- c. 25 jaar: renovatie (=levensduurverlengend) gebouwen, **interne aanpassing (waaronder onderwijskundige vernieuwing) en uitbreiding van scholen**;
- d. 20 jaar: sportvelden (natuurlijk materiaal);
- e. 15 jaar: technische installaties in gebouwen, **inzamelingsmiddelen (containers e.d.)**;
- f. 10 jaar: geluidsinstallaties; inventaris scholen; materieel gladheidsbestrijding; stemmachines;
- g. 10 jaar: kantoormeubilair
- h. 4 jaar: facilitaire middelen en inrichting
- i. 6/8 jaar: vervoermiddelen (veegmachines 6 jaar, overige tractie 8 jaar);
- j. 3/4/5/6/8 jaar: automatiseringsapparatuur (hardware op basis van verwachte technologische levensduur 3 of 5 jaar, **centrale infrastructuur 4 jaar en overige infrastructuur ICT 8 jaar, telefooncentrale 6 jaar**);
- k. 5/8 jaar materieel reddingsbrigades (rijdend 5 jaar, varend 8 jaar);
- l. 15/20/40 jaar: dakbedekking (afschrijvingstermijn wordt gerelateerd aan materiaalkeuze);
- m. 15 jaar: noodlokalen
- n. 15/20/25 jaar: sportterreinen (wetra- en kunstgrasvelden en beregeningsinstallaties 15 jaar, hekwerken 20 jaar en tennisbanen 25 jaar)
- o. 25/50 jaar: **inrichting** begraafplaats 25 jaar, **aanleg begraafplaats 50 jaar**
- p. afgestemd op gegarandeerde onderhoudsperiode: software
- r. niet: gronden en terreinen; voorbereidingskredieten tijdens de voorbereidingsfase

Materiële activa in de openbare ruimte met een maatschappelijk nut

Als investeringen met een maatschappelijk nut worden in Westland doorgaans de volgende zaken geactiveerd (voor zover niet opgenomen in een grondexploitatie):

- eerste aanleg en reconstructies van wegen, **parkeerterreinen** (in principe af te schrijven in 25 jaar);
- **straatmeubilair (in principe af te schrijven in 15 jaar)**
- eerste aanleg en renovatie speelplaatsen (in principe af te schrijven in: **kleine toestellen** 10 jaar **en grote toestellen 18 jaar**);
- aanleg damwanden, geluidsschermen, bruggen **en tunnels** (afhankelijk van materiaalkeuze in principe af te schrijven in 25 respectievelijk 40 jaar);
- verkeersregelinstallaties (in principe af te schrijven in 10 jaar);
- waterkeringen, **waaronder beschoeiingen en duikers** (in principe af te schrijven in 25 jaar);
- eerste aanleg en reconstructie groenvoorzieningen (in principe af te schrijven in 25 jaar);
- armaturen en masten openbare verlichting (in principe af te schrijven in 20 respectievelijk 40 jaar).

Materiële vaste activa in eigendom van derden

De afschrijvingstermijn bij een bijdrage aan materiële vaste activa in eigendom van derden wordt gelijk gesteld aan de termijn die bij eigen investeringen in materiële vaste activa gelden.

Toelichting op wijzigingen:

Materiële investeringen met een economisch nut

- a. In de tabel staat dat voor overige gebouwen een afschrijvingstermijn geldt van 50 jaar. Impliciet valt de nieuwbouw voor onderwijshuisvesting (zoals besloten bij de 1e begrotingswijziging 2011 op grond van het CollegeWerkProgramma 2010-2014) hieronder. In de aangepaste tabel is dit nu expliciet opgenomen. Bij de overige gebouwen geldt in principe ook een afschrijving van 50 jaar. Echter, bij aankoop van een bestaand gebouw is een afschrijvingstermijn van 50 jaar ongewenst. Daar moet wel rekening worden gehouden met de ouderdom van het pand.
- c. Onder levensduur verlengende investeringen vallen ook de aanpassingen en uitbreidingen bij de onderwijshuisvesting. Dit is nu expliciet opgenomen. Inzamelingsmiddelen worden in 15 jaar afgeschreven. Dit was al geregeld in oude afschrijvingstabel, maar nog niet expliciet in de tabel vanaf 2011 opgenomen (inzamelcontainers behoren tot de technische installaties). Thans nu geregeld.
- j. Afschrijving is aangepast conform het besluit in de vastgestelde begroting 2012-2015, dekkingsplan blz. 17.
- o. Op basis van raadsbesluit van 26 november 2013 wordt de aanleg van begraafplaats afgeschreven in 50 jaar (was 25 jaar). De inrichting van een begraafplaats wordt wel afgeschreven in 25 jaar.

Materiële activa in de openbare ruimte met een maatschappelijk nut

- De aanleg parkeerterreinen is toegevoegd bij de eerste aanleg en reconstructies van wegen. Het aanleggen van parkeerterreinen ligt in het verlengde van de eerste aanleg en reconstructies van wegen.
- In het Meerjaren Investeringschema (MIP) zijn investeringen voor straatmeubilair opgenomen. De levensduur van deze investeringen is 15 jaar.
- Het onderscheid in afschrijving tussen grote en kleine speeltoestellen is op grond van het besluit in de vastgestelde begroting 2012-2015, dekkingsplan blz. 17., gespecificeerd.
- De aanleg van tunnels behoren net als de eerder opgenomen aanleg van bruggen tot de (water)bouwkundige kunstwerken. Deze investeringen worden in principe afgeschreven in 40 jaar.

Ter nadere duiding wat wordt verstaan onder Waterkeringen zijn beschoeiingen en duikers toegevoegd.

BIJLAGE TABEL AFSCHRIJVINGSTERMIJNEN VOOR INVESTERINGEN GEDAAN VOOR 2011

Financiële vaste activa

- bijdragen activa derden	afhankelijk activa		div
---------------------------	--------------------	--	-----

Immateriële vaste activa

- kosten sluiten geldleningen/ agio en disagio			0
- kosten onderzoek en ontwikkeling		max BBV	5
- kosten plaberum	rente bijschrijven		0

Materiële vaste activa

Infrastructurele voorzieningen

Gronden en terreinen			0
----------------------	--	--	---

Rioleringen	- leidingen	- vrijerval	50		
		- mechanische	50		
		- persleidingen	15		
		- minigemalen en telemetrie			
		- relining	25	Nieuw	econ. levensduur
		- gemalen (bouwkundig)	50		
		- gemalen (pompen e.d.)	15		
		- berg- en bezinkbazins	25		
		- VIS-riool	50		
		- lamellenfilters	25		
		- peilbuizen	10	Nieuw	
		- apparatuur grondwatermeetnet	5	Nieuw	
		- overstortmeters	5	Nieuw	
		- monstername apparatuur	5	Nieuw	
		- regenmeters	5	Nieuw	
		- drainagesystemen	n.t.b.	Nieuw	
Wegen, straten en pleinen	- aanleg/reconstructie		25		
	- parkeerterreinen		25		
Bewegwijzering			10		
Waterkeringen	- beschoeiingen		25		
	- duikers		25		
	- steigers		25		
Kunstwerken	- bruggen (hout e.d.)		25		
	- bruggen (beton, staal)		40		

Openbare verlichting	- masten	40
	- lichtarmatuur	20
Verkeer	- verkeersregelinstallaties	10
Openbaar groen	- aanleg/reconstructie	25
Sportterreinen	- tennisbanen	25
	- kunstgrasvelden	15
	- wetravelden	15
	- beregeningsinstallaties	15
	- hekwerken	20
Speelplaatsen	- aanleg/renovatie	10
	- speelwerktuigen	10
Begraafplaatsen	- grond	75
	- inrichting	25
	- groen	25
	- bestratingen	10
<i>Bedrijfsmiddelen, algemeen</i>		
Gebouwen	- ondergrond	0
	- opstal (permanent) scholen, sporthallen	40
	- opstal (semi-permanent)	25
	- opstal zwembaden	30
	- noodlokalen	10
	- overige gebouwen	50
Verbouwingen/uitbreiding	afhankelijk restant- afschrijvingstermijn hoofdgebouw	div
Technische installaties		15

Inventaris/ meubilair	- scholen		10
Kantoorapparatuur	- hardware	- servers (incl. besturingssysteem)	3
		- standaard werkstations (incl. besturingssysteem)	5
		- grafische werkstations (incl. besturingssysteem)	3
		- netwerk bekabeling	8
		- generieke kantoorautomatiseringssoftware	3
		- specifieke software	5
		- netwerkcomponenten	5
		- printers	3
	- kantoormeubilair		10
Vervoersmiddelen	- vrachtauto's		8
	- bestelauto's		7
	- traktor		8
	- veegmachines		6
	- personenauto's		7
	- traktieplan		8 nieuw
Gereedschappen	- algemeen		5
	- maaimachines		8
	- takkenversnipperaar		6
<i>Bedrijfsmiddelen, specifiek</i>			
Reiniging	- inzamelingsmiddelen (containers e.d.)		15
Brandweer	- groot materieel		10

	- brandweerauto's	15
	- bestelauto's	7
	- kleding/klein materieel/comminucatieapp.	5
Reddingsbrigade	- boten	8
	- auto's	5
Onderwijsleerpakket		10
Stemmachines		10
Gladheidsbestrijding	- sneeuwploegen	10
	- zoutstrooiers	10