



EXCURSIES

Schooljaar 2021-2022



klasseBOEREN

Leren door beleven!

Inleiding

Een educatiebezoek op een boerderij is een aanvulling op het reguliere onderwijs door praktijkervaringen. Kinderen leren niet alleen met hun hoofd, maar ook door voelen, proeven en doen. Een boerderijbezoek leent zich goed voor het realiseren van sociaal-emotionele doelen. Hierbij valt te denken aan sociale vaardigheden, waardering voor natuur en milieu en betrokkenheid bij de leefomgeving. Er wordt regelmatig aangegeven dat kinderen geen idee meer hebben waar de melk vandaan komt, hoe een appel groeit en waarvan brood wordt gebakken.

Neem eens een kijkje op: <https://www.facebook.com/klasseboerendepel>

Aanbod

De deelnemende boerderijen in de Peelregio:

1. Bijzonder Brabants, Onvergetelijke Groentekwekerij in Deurne, www.bijzonderbrabants.nl
2. Schooteindhoeve, Melkveehouderij in Vlierden, www.schooteindhoeve.nl
3. Het Spekrijt, Varkenshouderij in Deurne, www.hetspekrijt.nl
4. Texas Longhorn, Melkveehouderij in Someren-eind, www.texaslonghorn.nl/
5. KoeEnKipEnZo, Pluimveebedrijf in Someren-Eind
6. Reijse Heerlijkheid, Groente en fruit in Gemert, <http://www.dereijseheerlijkheid.nl/>
7. Bloemkwekerij v.d. Broek, in Gemert, <https://www.facebook.com/bloemkwekerijgemert/>

Klasseboeren hebben een compleet lesprogramma op de boerderij ontwikkeld inclusief leskisten en proefmaterialen. Elke klasseboer heeft een specifiek eigen programma dit kun je terug vinden op onze website <https://jibbplus.nl/gezonde-voeding/> onder het kopje jaarprogramma voedingseducatie basisscholen

Kosten

Voor basisscholen uit Helmond zijn er diverse opties voor een boerderijbezoek:

- Voor een reguliere boerderijles bij een Klasseboer betaald de school een onkostenvergoeding van € 150 voor een les van 1,5 – 2 uur.
- Klasseboeren zijn op een aantal themadagen gratis te bezoeken:
 - Dutch Food Week (1 klas per Klasseboer) 9 tm 16 oktober 2021
 - Nationaal Schoolontbijt (1 klas per Klasseboer) 2 tm 5 november 2021
 - Nationale Buitenlesdag (1 klas per Klasseboer) medio april 2022
 - Week van de Klasseboer (1 klas per Klasseboer) 13 tot en met 17 juni 2022Bij over inschrijving op deze data zal er geloot worden/schrijf je snel in want vol=vol
- De volgende bedrijfssoorten zijn (deels) gratis te bezoeken doordat de boer wordt betaald door de bedrijfssector. Dit geldt voor:
 - melkveehouderij (deels betaald door Zuivel.NL)
 - varkenshouderij (deels betaald door Productschap Varkenshouderij)
- Bij JLE (Jong Leren Eten) kan de school eenmalig subsidie aanvragen en hiermee mogen de onkosten voor een boerderijles betaald worden, zodat het de school niets kost.
- De kosten voor het vervoer naar de boerderij zijn exclusief en voor de school zelf.

Contact

Wanneer je met je klas een boerderij wilt bezoeken dan is dit mogelijk via de klasseboeren.

Aanmelden gaat altijd via de email naar depeel@klasseboeren.nl of

schooteind@planet.nl Aanmeldingen lopen via de coördinator Hanneke Verberne.



BASISONDERWIJS

BELEVEN

(Kerndoel 1, 12, 28, 29, 34, 35, 37, 38, 39)

- Klusjes doen op de boerderij
- Dieren aaien en voeren
- Proeven van producten

NATUUR EN TECHNIEK

(Kerndoel 1, 4, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46)

- Hoe werkt een melkmachine?
- De lagen in de bodem
- Machines op de boerderij
- Voorspel het weer

DISCUSSIËREN

(Kerndoel 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 34, 35, 37, 38, 39)

- Welk eten komt van de boerderij?
- Zou je boer willen worden?
- Wel of niet biologisch eten
- Wel of geen vlees eten

SAMENWERKEN

(Kerndoel 34, 35, 37, 38, 39, 45, 54, 55, 58)

- Help mee de dieren verzorgen
- Geef dieren een schone stal
- Samen iets lekkers maken

REKENEN EN METEN

(Kerndoel 24, 25, 26, 27, 28, 29, 32, 33)

- Afmeting gebouw
- Groei per dier per dag
- Wat verdient een boer?

MENS EN NATUUR

(Kerndoel 33, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46)

- Seizoenen/weersinvloeden
- Hoe groeit gras of mais?
- Hoe groeien aanwezige akker- of tuinbouwgewassen?
- Kringlopen op de boerderij

GEZONDHEID EN VOEDING

(Kerndoel 1, 2, 3, 4, 34, 35, 40, 58)

- Wat is een gezonde maaltijd?
- Waar komt voeding vandaan?
- Wat zijn gezonde en duurzame keuzes bij voeding?
- Schijf van Vijf
- Voorkom voedselverspilling

MILIEU

(Kerndoel 39, 42, 43, 44, 45, 46)

- Hoe ga je duurzaam om met de aarde?
- Kwaliteit van lucht in de stal
- Hergebruik van restproducten

SPECIAAL ONDERWIJS

(Kerndoel 5, 16, 19, 26, 34, 36, 45, 46)

- Dagindeling van de boer
- Invloed van seizoenen
- Dieren verzorgen
- Boerderijproducten oogsten en proeven
- Meten, wegen en rekenen met maten

Vanuit het programma Jong Leren Eten is de folder 'Tips voor een boerderijbezoek' gemaakt. Deze brochure kun je digitaal raadplegen of is op te vragen via boer Henk of boerin Hanneke.
https://www.jonglereneten.nl/sites/default/files/2020-02/Tips%20voor%20boerderijbezoek%202020_2.pdf

klasseBOEREN

Leren door beleven!

Klasseboer	Boerin Hanneke - Schooteindhoeve
Excursie	Altijd al willen weten waar de melk echt vandaan komt in plaats van uit 'n pak ? Hoe vaak de koeien gemolken worden ? Gebeurt dat nog steeds met de hand? Waar slapen de kalfjes slapen en wat eten de koeien allemaal ? We hebben nog veel meer heel interessante weetjes, zoals bijv. dat er heel veel soorten vitaminen en eiwitten in melk zitten. Kortom: Alle 5 de zintuigen worden geprikkeld bij ons bedrijf. Het is leren door beleven!
Periode	Hele jaar door m.u.v. Schoolvakanties
Niveau	Groep 3 t/m 8
Tijdsinvestering	2 uur + reistijd
Opmerkingen	Het vervoer dient u zelf te regelen, hiervoor is geen vergoeding mogelijk. Inschrijven tot uiterlijk 4 werk dagen voor aanvang van de les. Boekingsmogelijkheden: Maandag t/m vrijdag.
Verdere benodigdheden	Kinderen dienen niet hun beste kleding te dragen. Ouders die de kinderen vervoeren zijn welkom om bij het bezoek aanwezig te blijven, wel zónder andere eigen kinderen. Bij groep 3 t/m 6 zijn minimaal vijf personen begeleiding nodig (incl. ouders die rijden) . Bij groep 7 en 8 is minimaal 2 begeleiders voldoende.
Kosten	30 euro per bezoek. De overige kosten worden gesponsord door ZUIVEL.NL. Een aantal keren per jaar zijn er mogelijkheden om gratis gebruik te maken van deze excursie. Schrijf snel in, want vol is vol Dutch Agri food Week Datum 9-16 oktober 2021 Tijd: in overleg Nationaal School Ontbijt Datum 2-5 november 2021 Tijd: in overleg Nationaal Buitenlesdag Datum media april 2022 Tijd: in overleg Week van de Klasseboer Datum 13-17 juni 2022 Tijd in overleg

Filmpje <https://www.facebook.com/klasseboerendepeel/videos/2560707164192034>

Omschrijving: Tijdens de boerderij-educatie-les worden de leerlingen fysiek en mentaal geprikkeld en zullen zij belevend leren. In groepjes gaan zij alle facetten aansluitend bij hun leeftijd onderzoeken. Tijdens de boerderijles ervaar je het reilen en zeilen van het melkveebedrijf, dus van KOE tot KOELKAST en dat de melk dus echt niet uit een pak komt uit de supermarkt.

Startactiviteit: Na een uitgebreide rondleiding langs de schapen met lammetjes, kippen, eenden, poezen, door het voedselbos, de fruitboomgaard, langs de composthoop, moestuin, de wormentoren, de prachtige bloementuin en natuurlijk de koeien en de kalfjes gaan de kinderen zelf aan de slag in groepjes. Ze bestuderen het voer, de mest, de koeien, de kalveren en gaan melkproducten onderscheiden door de verschillen te proeven.

We zien wat er allemaal gebeurt in de stal en op het land? De bovenbouw kinderen kunnen kennis opdoen over melktechniek, voer- en mestcomputers, de trekkers en landbouwwerktuigen. Verder kunnen we praten over welke (weide)vogels en andere "wilde" dieren het bedrijf aan trekt en waar die goed voor zijn of juist niet.



Afsluiting: We sluiten af (naar gelang de leeftijd van de kinderen) met bijv. een interactieve quiz om de opgedane kennis te herhalen of voor de bovenbouw met het maken en proeven van een zelfgemaakt zuivelproduct. Tijdens het nuttigen hiervan is er een interactieve evaluatie over wat ze geleerd hebben.

Vervolgactiviteit: - De leerkracht ontvang voor elke leerling een magazine (24 blz.) passende bij de groep waarin het kind zit, waarmee men op school aan de slag kan (evt. in groepjes) om nog meer specifieke kennis te leren over de melkveehouderij en het belang van melkproducten. Er worden ook receptenboekjes meegegeven waarmee men op school zelf aan de slag kan om bijv.(verse) melk te verwerken tot een heerlijk gerecht aan de hand van de schijf van 5.

We passen graag ons programma aan de thema's die op school worden behandeld. Bijvoorbeeld: huisvesting, techniek op de boerderij, diergezondheid, voortplanting/lentekriebels. Overige thema's zijn altijd bespreekbaar in overleg met de boer.

Bij de les verwachten wij van de groepsleerkracht een actieve houding in het begeleiden van de leerlingen en deelnemen aan de les.

Kerdoelen	Beleven, Natuur en techniek, Discussiëren, Rekenen en meten, Mens en Natuur, Gezondheid en voeding, Milieu, Samenwerken en Woordenschat.
Thema	Kan aansluiten aan het thema wat op dat moment in de klas wordt behandeld. Thema's kunnen zijn: Dieren, huisvesting, voortplanting, planten, voeding, dierenwelzijn, klimaat.
Ontwikkelingsgebied	Zorg en Verantwoordelijkheid, Waarnemen en Onderzoeken, Rechtvaardigheid en Keuzevaardigheid, Besef, Waardering. Vanuit het programma Jong Leren Eten is de folder 'Tips voor een boerderijbezoek' gemaakt.

klasseBOEREN

Leren door beleven!

Klasseboer	Boer Henk - Bijzonder Brabants
Excursie	Bij Bijzonder Brabants en houden ze van lekker koken en eten. In 2014 kochten we onze boerderij op het Brabantse platteland en begonnen we met het planten en zaaien van bijzondere groenten. Groenten die je niet snel tegen komt in restaurants en supermarkten. En dat is doodzonde. Boer Henk noemt ze onvergetelijke groenten. Wil je ontdekken hoe onze groenten in de open lucht groeien en smaken, dat kan tijdens een boerderijles.
Periode	Hele jaar door m.u.v. woensdag. In de periode juni tot en met december is het meest in de goentetuin te beleven.
Niveau	Groep 3 t/m 8 – voorgezet onderwijs – koks scholen
Tijdsinvestering	2 uur + reistijd
Opmerkingen	Het vervoer dient u zelf te regelen, hiervoor is geen vergoeding mogelijk. Inschrijven tot uiterlijk 4 werk dagen voor aanvang van de les. Boekingsmogelijkheden: Maandag t/m vrijdag.
Verdere benodigheden	Kinderen dienen niet hun beste kleding te dragen. Ouders die de kinderen vervoeren zijn welkom om bij het bezoek aanwezig te blijven, wel zónder andere eigen kinderen. Bij groep 3 t/m 6 is het fijn als er 1 begeleider/ouder is per vijf kinderen. Bij groep 7 en 8 is minimaal 2 begeleiders voldoende.
Kosten	150 euro per bezoek. Een aantal keren per jaar zijn er mogelijkheden om gratis gebruik te maken van deze excursie. Schrijf snel in, want vol is vol Dutch Agri food Week Datum 9-16 oktober 2021 Tijd: in overleg Nationaal School Ontbijt Datum 2-5 november 2021 Tijd: in overleg Nationaal Buitenlesdag Datum media april 2022 Tijd: in overleg Week van de Klasseboer Datum 13-17 juni 2022 Tijd in overleg
Filmpje boerderijles bij boer Henk	https://www.youtube.com/watch?v=DSx9ZvHCvII&t=16s

Omschrijving:

Tijdens de boerderij-les maken de leerlingen kennis met het leven van de plantenwereld, waarvoor de boerderij van boer Henk zich perfect leent.

Bijzonder Brabants heeft ieder jaar ruim 100 (h)eerlijke bijzondere groenten en kruiden. Ooit gehoord van de Purple Haze wortel, de Petit Posy spruit, of de Frijol Negro bonen? Dit zijn groenten die bij ons in de Brabantse openlucht groeien. Naast hun bijzondere uiterlijk en veelal tot de verbeelding sprekende namen, zijn de groenten ook nog eens heerlijk. Graag ontvangen we groepen in onze bijzondere moestuin. Op die manier kunnen kinderen zien waar onze groenten vandaan komen en hoe die verzorgd worden.



Programma:

Met de docent vindt altijd vooraf overleg plaats over het programma en de leerdoelen die speciaal aandacht krijgen tijdens de boerderijles. In het programma wordt hiermee rekening gehouden. Bij aankomst volgt een korte inleiding met daarna een ontdekkingstocht in de groentetuin. We vertellen kinderen over hoe je heerlijke groenten in een moestuin kunt telen. Vaak is de ontdekkingstocht in de vorm van foto speurtocht. Tijdens het bezoek mogen de kinderen ook iets heerlijk proeven. Mogelijk kunnen ze een gerecht mee bereiden of hebben we soms een groente quiz als afsluiting. Het programma varieert met de seizoenen.

Bij de les verwachten wij van de groepsleerkracht een actieve houding in het begeleiden van de leerlingen en deelnemen aan de les.

Kerdoelen	Beleven, Natuur en techniek, Discussiëren, Rekenen en meten, Mens en Natuur, Gezondheid en voeding, Milieu.
Thema	Kan aansluiten aan het thema wat op dat moment in de klas wordt behandeld. Thema's kunnen zijn: natuur, klimaat, milieu, eten/voeding, gezondheid.
Ontwikkelingsgebied	Zorg en Verantwoordelijkheid, Waarnemen en Onderzoeken, Rechtvaardigheid en Keuzevaardigheid, Besef, Waardering.

EXCURSIE NAAR DE MOLEN

Inleiding

Hoe organiseer ik een bezoek met een schoolklas aan een molen in de buurt? Waar moet ik op letten, en wat moet ik de molenaar vragen? In de molen is de ruimte vaak beperkt, en moet er soms even geklommen en geklauterd worden. De molenaar in kwestie kan pas beoordelen of een bezoek mogelijk (en veilig genoeg) is als hij weet om hoeveel kinderen het gaat, in welke leeftijd, en hoeveel begeleiders erbij zijn. Daarnaast is het handig om te weten of het bezoek 'spontaan' is, of onderdeel van een project. In het laatste geval kan de molenaar daar handig op voortborduren. Als de groep voor de rondleiding moet worden gesplitst, is het raadzaam om alvast na te denken over een activiteit om de wachtende groep bezig te houden. Voor excursiemogelijkheden kun je bij vrijwel elke molen in de Peel terecht. Niet in elke molen wordt gemalen voor consumptie, sommige molens malen alleen veevoer.

Aanbod

De contactgegevens voor de molens in de directe omgeving vind je hieronder.

1. Molen de Oostenwind in Asten <http://www.molendeoostenwind.nl/>
2. Molen t Nupke in Geldrop <http://www.hetnupke.nl>
3. De Opwettense watermolen in Nuenen <http://www.dewatermolenvanopwetten.nl>
4. Molen de Volksvriend in Gemert www.molenstichtinggemert-bakel.nl

Op de website van www.molens.nl vind je lespakketten, links voor filmpjes, werkboekjes, werkbladen en achtergrondinformatie over verschillende soorten molens.

Volop tips, inspiratie en docentenhandleidingen voor lessen in de klas vind je op <https://www.molens.nl/docenten-en-molenaars-2>

Kosten en contact

De meeste molens vragen geen vast bedrag aan entreegeld, maar een vrijwillige bijdrage.

Om een molenbezoek voor zoveel mogelijk scholen mogelijk te maken, is er een fonds waar een beroep op gedaan kan worden voor vervoerskosten. Huur je een bus voor het molenbezoek of maak je andere openbaar vervoerskosten? Dan kun je subsidie hiervoor aanvragen.

Wil je hier meer over weten, neem contact op met Marijet Kuijpers.

